



# Curriculum Vitae

## María Cecilia CAJARVILLE SANZ



Actualizado: 07/09/2017

Publicado: 07/09/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería

Categorización actual: Nivel II

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)



Evaluador perteneciente a comité,  
participó en: 2009, 2010, 2011, 2013,  
2014

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: ccajarville@gmail.com

Teléfono: 43407011

Dirección: Ruta 1, km 42,5, Libertad, San José

URL: <http://www.fvet.edu.uy/?q=nutrici%C3%B3n/contacto/nutrici%C3%B3n>

### Institución principal

Departamento de Nutrición / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Ruta 1, km 42.5, Libertad, San José / 80100 / Montevideo / Libertad / Uruguay

Teléfono: (+598) 43407011

Fax: 26286827

E-mail/Web: ccajarville@gmail.com / [www.fvet.edu.uy](http://www.fvet.edu.uy)

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

1993 - 1997

Doctorado

Doctor (PhD) en Biología

Universidad de Lleida - Depto. de Producción Animal , España

Título: Estudio del valor nutritivo para rumiantes del *Cynara Cardunculus*

Tutor/es: J. González Cano (Universidad Politécnica de Madrid)

Obtención del título: 1998

Becario de: Agencia Española de Cooperación Internacional , España

Palabras clave: Nutrición de rumiantes; evaluación de alimentos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición Animal

##### Grado

1983 - 1992      Grado  
 Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*  
 Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Obtención del título:* 1992  
*Palabras clave:* Veterinario  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

08 / 2009 - 08 / 2009      Seminario Regional de Capacitación de Pares ARCU-SUR  
 Ministerio de Educación y Cultura , Paraguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación Veterinaria

06 / 2009 - 06 / 2009      Taller Nacional de Formación de Pares Evaluadores. Sistema ARCU-SUR  
 Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación Veterinaria

03 / 2003 - 12 / 2003      Enseñanza para la Comprensión  
 Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Pedagogía en Ciencias Agroveterinarias

03 / 2001 - 12 / 2002      Proyecto de Diplomado en Docencia Universitaria (mod. I y II)  
 Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Educación Veterinaria

2000 - 2000      Elaboración de Unidades Didácticas (Unidad de Asesoramiento Pedagógico)  
 Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Pedagogía en Ciencias Agroveterinarias

2000 - 2000      Metodologías de enseñanza  
 Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General / Pedagogía en Ciencias Agroveterinarias

1997 - 1997      Nutrición Proteica y Energética de los Rumiantes (E.R. Orskov, Univ. Aberdeen)  
 Asociación Argentina de Producción Animal , Argentina  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

1996 - 1996      XII Curso de Especialización: Avances en Nutrición y Alimentación Animal  
 FEDNA , España  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

1995 - 1995      XI Curso de Especialización: Avances en Nutrición y Alimentación Animal  
 FEDNA , España  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

1995 - 1995      Curso de especialización en nutrición porcina  
 Universidad Politécnica de Madrid , España  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

1995 - 1995      Curso sobre ganado vacuno lechero: Producción y contaminación  
 Universidad Politécnica de Madrid , España  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

1994 - 1994      Curso de posgrado en nutrición de rumiantes  
 Universidad de Lleida - Depto. de Producción Animal , España  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

1994 - 1994	X Curso de Especialización: Nuevos Sistemas de Valoración de Alimentos y Programas Alimenticios para Especies Domésticas FEDNA , España <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal
1992 - 1992	Informática Agraria Avanzada AGRODATA , Uruguay
1992 - 1992	Curso de actualización en crianza de terneros Centro de Investigación en Ciencias Veterinarias , Argentina <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal
1992 - 1992	Avances recientes en fisiología del crecimiento animal Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y metabolismo
1991 - 1991	Administración de Empresas Agropecuarias Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Administración de Empresas
1990 - 1990	Bioestadística Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1990 - 1990	Proyecto Asistencia Técnica Planificada bajo la dirección Dr. Daniel Carrera. Practicantado de Campo en establecimientos lecheros. Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1990 - 1990	Curso de Informática: Sistema operativo PC MS/DOS Computation System S.A. , Uruguay
1989 - 1989	Investigación en Producción Animal Instituto Interamericano de Cooperacion para la Agricultura , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
1988 - 1988	Curso de economía para Plan Piloto Paysandú Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
1986 - 1986	Curso de inseminación artificial en bovinos. Genética Ganadera. American Breeders Service , Estados Unidos

#### Otras instancias

1988	Otros <i>Nombre del evento:</i> Plan Piloto de Paysandú (Producción Animal y Clínica de Rumiantes y Suinos)  <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Producción y Salud Animal
------	---

## Construcción institucional

Hemos desarrollado el área de Nutrición y Alimentación en Veterinaria, creando las capacidades para investigación y enseñanza de grado y posgrado de calidad, posicionándonos muy bien científicamente a nivel internacional. Creamos la Plataforma de Servicios Analíticos y actividades de Extensión en convenio con la Cooperativa Colaveco. Formé numerosos RRHH de posgrado, nacionales y extranjeros. Dirigí redes internacionales de investigación. Actué en ámbitos de gestión científica y del conocimiento (comisiones, arbitrajes, comités editoriales). Estoy conduciendo el traslado y desarrollo del nuevo Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV), reto para la consolidación de capacidades científicas dada la envergadura del proyecto.

## Idiomas

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

Portugués

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

## Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

- Desde:* 02/2008  
Profesor Titular, Departamento de Nutrición , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 03/2007  
Docente de Maestrías y Doctorados del PPFV , (Docente Grado 5 Honorario, 10 horas semanales) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 03/2008  
Docente de Especializaciones , (Docente Grado 5 Honorario, 1 horas semanales) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 01/2015  
Encargada de la Coordinación del Instituto de , (Docente Grado 1 Interino, 20 horas semanales) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 06/2005  
Investigador Nivel I del Colegio de Posgrados , (Docente Grado 5 Titular, 1 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
- Desde:* 07/2007  
Investigador Grado 3 , (1 horas semanales) , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay
- Desde:* 04/2008  
Consultor , (1 horas semanales) , Cooperativa Nacional de Productores de Leche , Uruguay
- Desde:* 03/2007  
Profesor Vistiante , (1 horas semanales) , Universidad Federal de Santa María , Brasil

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

#### Vínculos con la institución

- 01/1998 - 09/2002, *Vínculo:* Profesor Adjunto Área Nutrición Animal, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)
- 10/2002 - 01/2008, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Departamento de Nutrición, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)
- 01/1990 - 12/1997, *Vínculo:* Ayudante Departamento de Nutrición, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)
- 02/2008 - Actual, Vínculo: Profesor Titular, Departamento de Nutrición, Docente Grado 5 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*
- 03/2007 - Actual, Vínculo: Docente de Maestrías y Doctorados del PPFV, Docente Grado 5 Honorario, (10 horas semanales)*
- 03/2008 - Actual, *Vínculo:* Docente de Especializaciones, Docente Grado 5 Honorario, (1 horas semanales)
- 01/2015 - Actual, Vínculo: Encargada de la Coordinación del Instituto de, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)*

#### Actividades

- 02/2015 - Actual  
Dirección y Administración , Facultad de Veterinaria, UdeLaR , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)  
Encargada de dirigir el proceso de instalación del nuevo IPAV en la sede de Ruta 1, km 42.5, Departamento de San José
- 03/2006 - Actual  
Dirección y Administración , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición  
Encargada del Curso de Alimentación Animal (Área VII, CCO)
- 03/2005 - Actual  
Dirección y Administración , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición  
Coordinadora del Departamento de Nutrición

03/2001 - Actual

Dirección y Administración , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición  
Encargada del Curso de Nutrición Animal (Área IV, CCO)

07/2013 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria, UdelaR - INIA LE - Laboratorio Cooperativo COLAVEC , Departamento de Nutrición  
Tecnologías para la elaboración de ensilajes de alta calidad , Coordinador o Responsable

06/2013 - Actual

Líneas de Investigación , IPAV, Facultad de Veterinaria, UdelaR - INIA LE  
Sistemas innovadores de cría y recría de hembras de reemplazo , Coordinador o Responsable

08/2012 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR , Depto de Nutrición - FVet, Depto de Producción Animal - FAgro  
Alternativas para mejorar el aprovechamiento digestivo en cerdos de granos de sorgos , Coordinador o Responsable

06/2010 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR - FVet , Deptos de Nutrición y de Bovinos  
Alimentación de la vaca lechera de alto potencial productivo , Coordinador o Responsable

03/2009 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR , Fac. de Veterinaria - Fac. de Ciencias - Fac. de Química  
Modulación de la Fermentación Ruminal , Coordinador o Responsable

03/2008 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR, IIBCE , Deptos de Nutrición y Bovinos (FVet), Departamento de Microbiología (IIBCE)  
Desarrollo de probióticos y prebióticos para animales domésticos , Coordinador o Responsable

06/2007 - Actual

Líneas de Investigación , UdelaR, IIBCE , Deptos de Nutrición y Bovinos (FVet), Departamento de Microbiología (IIBCE)  
Acidosis subclínica en rumiantes , Coordinador o Responsable

10/2002 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Área Nutrición Animal  
Utilización digestiva de granos de cereales en dietas a base de pasturas , Integrante del Equipo

10/2002 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Área Nutrición Animal  
Factores que afectan el aprovechamiento digestivo por los rumiantes de pasturas de buena calidad , Coordinador o Responsable

01/2003 - 12/2010

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Área Nutrición Animal  
Valoración digestiva y metabólica de dietas para perros clínicamente sanos , Coordinador o Responsable

01/1993 - 10/2009

Líneas de Investigación , UdelaR , FVet  
Factores que afectan la fermentación y el valor nutritivo para rumiantes de ensilajes de pradera , Coordinador o Responsable

08/1999 - Actual

Docencia , Grado  
Alimentación Animal, Área VII, CCO , Organizador/Coordinador , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

05/1999 - Actual

Docencia , Grado  
Nutrición Animal (Ciclo Común Obligatorio) , Organizador/Coordinador , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

03/1997 - 12/2002

Docencia , Grado  
Nutrición Animal , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*

03/1997 - 12/2002

Docencia , Grado

Curso extracurricular de Actualización en Alimentación de Rumiantes , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*

03/1997 - 12/2002

Docencia , Grado

Curso Taller: Balance de dietas para ganado lechero. Proyecto ATP , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*

07/2014 - 09/2014

Docencia , Maestría

Nutrición aplicada de la vaca lechera. Últimos avances del sistema NRC. , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

05/2014 - 06/2014

Docencia , Maestría

Alteraciones metabólicas nutricionales en rebaños lecheros , Organizador/Coordinador , Maestría en Producción Animal

10/2012 - 12/2012

Docencia , Maestría

Avances Recientes en la Nutrición de la Vaca Lechera , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

11/2011 - 12/2011

Docencia , Maestría

Diseño de experimentos en Producción Animal , Organizador/Coordinador , Maestría en Salud / Nutrición / Reproducción y producción Animal

10/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

Aproximaciones metodológicas para el estudio de la digestión y el metabolismo en rumiantes. , Responsable , Maestría en Nutrición de Rumiantes

09/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

Alimentación de la vaca lechera: aspectos relacionados a los estudios de digestión y utilización de los nutrientes. , Organizador/Coordinador , Maestría en Salud / Nutrición / Reproducción y producción Animal

06/2010 - 07/2010

Docencia , Maestría

Curso interdisciplinario PEDECIBA-BIOLOGÍA-PEDECIBA-QUÍMICA. Patologías y farmacología en rumiantes docentes participantes , Organizador/Coordinador , PEDECIBA

04/2010 - 05/2010

Docencia , Maestría

Microbiología ruminal. Estado actual del conocimiento y perspectivas en cuanto a la modulación del ecosistema ruminal , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

03/2010 - 05/2010

Docencia , Maestría

Utilización de las materias nitrogenadas en la vaca lechera , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

10/2009 - 12/2009

Docencia , Maestría

Aspectos metodológicos para el abordaje de la utilización de los forrajes por los rumiantes , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

06/1998 - 12/2009

Docencia , Maestría

Bases digestivas, metabólicas, fisiopatológicas y clínicas de las enfermedades asociadas a los desbalances energéticos en los rumiantes con altas exigencias productivas , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

06/1998 - 12/2009

Docencia , Maestría

Avances en la interacción Nutrición-Metabolismo-Producción y Reproducción en Rumiantes , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

06/1998 - 12/2009

Docencia , Maestría

Fisiología Digestiva de los Rumiantes , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Bases digestivas, metabólicas, fisiopatológicas y clínicas de las enfermedades asociadas a los desbalances energéticos en los rumiantes con altas exigencias productivas , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

10/2008 - 10/2008

Docencia , Maestría

Salud, bienestar y producción de animales de laboratorio , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

10/2007 - 12/2007

Docencia , Maestría

Metodologías para el estudio de la digestión y aprovechamiento de forrajes templados y tropicales , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

07/2011 - Actual

Docencia , Especialización

Nutrición de Rumiantes para Profesionales , Organizador/Coordinador , Veterinaria

07/2009 - 12/2009

Docencia , Especialización

Nutrición de Rumiantes para Profesionales , Organizador/Coordinador

07/2008 - 12/2008

Docencia , Especialización

Nutrición de Rumiantes para Profesionales , Organizador/Coordinador

04/2015 - 10/2015

Docencia , Perfeccionamiento

Capacitación de becarios provenientes de Cuba (C.E.T.P. ex UTU - UdelaR) , Organizador/Coordinador , Veterinaria

06/2012 - 08/2012

Docencia , Perfeccionamiento

Curso intensivo de Nutrición de Rumiantes , Organizador/Coordinador , Veterinaria

03/1998 - 12/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Curso de Educación Continua: Alimentación nitrogenada del rumiante

03/1998 - 12/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Curso de Educación Continua: Engorde a corral 'feedlot': herramientas técnicas para un sistema en expansión

03/1998 - 12/2008

Docencia , Perfeccionamiento

VI Curso de Educación Continua: Bases fisiológicas para el destete precoz

03/1998 - 12/2008

Docencia , Perfeccionamiento

Curso de Educación a Distancia para Profesionales sobre Nutrición de Rumiantes

03/1998 - 12/2008

Docencia , Perfeccionamiento

2º Curso de Educación a Distancia: Manejo de la Reproducción en ganado de leche

04/2014 - 06/2014

Docencia , Doctorado

Experimentos en Alimentación de Rumiantes , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

11/2013 - 12/2013

Docencia , Doctorado

La Investigación en Alimentación en los Sistemas de Producción Lechera , Organizador/Coordinador , Maestría en Producción Animal

11/2011 - 12/2011

Docencia , Doctorado

Diseño de experimentos en producción animal , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

10/2011 - 12/2011

Docencia , Doctorado

Aproximaciones metodológicas para el estudio de la digestión y metabolismo en rumiantes , Organizador/Coordinador , Maestría en Nutrición de Rumiantes

09/2011 - 11/2011

Docencia , Doctorado

Alimentación de la vaca lechera: aspectos relacionados a los estudios de digestión y utilización de los nutrientes , Organizador/Coordinador , Maestría en Producción Animal

01/1998 - 12/1998

Docencia , Doctorado

Digestión, metabolismo y nutrición de rumiantes. Programa de formación de recursos humanos ALFA

01/2003 - 12/2004

Docencia , Técnico nivel superior

Uso y manejo de animales de laboratorio

01/2013 - 05/2013

Pasantías , University of Sydney , MC Franklin Laboratory, Camden Campus

Pasantía en el MC Franklin Laboratory, Camden Campus, University of Sydney. Programa Future Dairy

06/2006 - 07/2006

Pasantías , University of Wisconsin , Medical Science Department

Pasantía en el laboratorio del Dr. Ken Nordlund. Tema alimentación de la vaca lechera. Trabajo en granjas lecheras de Madison. Discusión de resultados experimentales y líneas de investigación con los integrantes del Departamento.

11/2004 - 12/2004

Pasantías , Universidad de Chile , Departamento de Nutrición Animal

Pasantía de entrenamiento en técnicas de determinación de la digestibilidad, el consumo y la palatabilidad de alimentos en perros y gatos

06/1999 - 07/1999

Pasantías , Universidad de Zaragoza y Universidad Politécnica de Madrid , Laboratorios de Nutrición Animal

Pasantía para entrenamiento en técnicas específicas (producción de gas in vitro, medición de la producción de proteína microbiana)

06/2013 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Veterinaria, UdelaR - Laboratorio Cooperativo COLAVECO , Departamento de Nutrición

Dirección de la Plataforma de Servicios Analíticos de Nutrición Animal. Laboratorio de servicios analíticos de Nutrición Animal bajo Convenio y Acuerdo complementario UdelaR – Cooperativa Agraria COLAVECO

03/2000 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición, Laboratorio de Análisis químicos

Prestación del servicio de análisis de composición de alimentos. Asesoramiento a técnicos, empresas de alimentación, productores rurales

03/2003 - 02/2013

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición, Unidad de Experimentación en Nutrición Canina

Prestación de servicios a empresas elaboradoras de alimentos para mascotas. Realización de pruebas de digestibilidad y palatabilidad en caninos a las empresas S. Gabetti, Nestlé y Barraca Erro.

03/2007 - 05/2007

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición

Estudio sobre la validez de pruebas de campo requeridas por la Jefatura de Policía de Montevideo para la certificación de calidad de alimentos comerciales para canes a solicitud del Ministerio del Interior (Oficio n°134/07/AC/lb).

05/2015 - Actual

Extensión , IPAV, Facultad de Veterinaria, UdelaR - Mesa Coordinadora de Campos de Recr , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)

Jornadas Técnicas sobre Intensificación de la Cría y Recría de reemplazos



04/2015 - Actual

Extensión , Convenio Facultad de Veterinaria - Colaveco , Departamento de Nutrición

Presentación de resultados de silos de cultivos de verano. Colaveco – Facultad de Veterinaria (Convenio)

06/2013 - Actual

Extensión , Convenio Facultad de Veterinaria - Colaveco , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)

Jornadas de campo y disertaciones sobre alimentos y alimentación de la vaca lechera

06/2012 - Actual

Extensión , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Departamento de Nutrición

Organización de jornadas sobre temas de alimentación, manejo y tecnopatías, con empresas vinculadas a la Producción Animal (Indulacsa, Biotay, Elanco, DeLaval, Nutrisur, Nutral, etc)

03/2008 - Actual

Extensión , CONAPROLE - Facultad de Veterinaria , Depto. de Extensión (Conaprole) - Deptos de Nutrición y de Bovinos (FVet)

Jornadas de campo y disertaciones sobre el tema: Recría acelerada de hembras lecheras de reemplazo.

03/2003 - Actual

Extensión , Facultad de Veterinaria - CALCAR , Depto de Nutrición (FVet) - Depto de Extensión (CALCAR)

Realización de jornadas sobre alimentación de la vaca lechera con productores de la cuenca de CALCAR

10/2002 - Actual

Extensión , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición

Realización de jornadas de campo con productores de distintas zonas del país (Colonia, Rocha, Soriano). Actividad organizada por la FVet. y empresas y laboratorios vinculados a la agroindustria.

10/2006 - 10/2006

Extensión , Escuela Agraria de Durazno (UTU) , Deptos. de Fisiología y de Nutrición - Escuela Agraria de Durazno

Jornadas de Actualización Técnica para Técnicos y Estudiantes de UTU. Tema: "Suplementación estratégica en condiciones extensivas"

03/2002 - 12/2002

Extensión , UTU, Colonia Suiza , Deptos. de Bovinos y de Nutrición - Escuela de Lechería

Responsable del módulo de Alimentación de la vaca lechera en el marco del Proyecto de Extensión de capacitación en lechería para estudiantes de UTU

03/1998 - 12/2001

Extensión , Facultad de Veterinaria , Deptos. de Nutrición Animal y Ciencias Sociales

Dictado de 7 cursos de Educación a Distancia sobre Producción Lechera para empleados de tambos (260 cursantes capacitados).

Localidades de: Libertad, Cañada Grande, S. José, Cardona, C.Valdense, S. Ramón, Florida.

01/1997 - 12/1997

Extensión , Facultad de Veterinaria , Deptos. de Ciencias Sociales y de Nutrición

Elaboración de material escrito y video para ser utilizado en capacitación de personal de tambo. Módulo Alimentación de la vaca lechera.

01/1991 - 09/1993

Extensión , Cooperativas Agrarias Federadas - Facultad de Veterinaria , Proyecto de Enseñanza-Aprendizaje en Extensión

Módulos de trabajo (actividad de campo, disertación y taller) con productores. Tema: Alimentación de la vaca lechera. C. Valdense, Nueva Helvecia, Juan Soler, Dolores, Carmelo, Ombúes de Lavalle, Cardona, Barker.

07/2011 - 08/2011

Capacitación/Entrenamientos dictados , Facultad de Veterinaria UdelaR

Entrenamiento al equipo técnico de la empresa A. Prieto S.A. (Santa Fe, Argentina) en técnicas in vitro para la evaluación de alimentos

06/2012 - 10/2012

Otra actividad técnico-científica relevante , Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA)

Integrante del Comité Científico del IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

02/2010 - 04/2010

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Veterinaria UdelaR

Organización de Simposio: Claves para el manejo nutricional de la vaca de alto potencial (Colonia, 200 asistentes)

06/2014 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Consejo de la Facultad

Consejero suplente de la Facultad de Veterinaria por el Orden Docente

02/2013 - Actual

Gestión Académica , UdelaR , Comisión Central de Dedicación Total  
Integrante de la Comisión Central de Dedicación Total de la UdelaR

06/2011 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria, UdelaR  
Integrante de tribunales de Concursos para Cargos Docentes Definitivos, G2, G3 y G5

02/2010 - Actual

Gestión Académica , UdelaR , Comisión Académica de Posgrados (CAP)  
Integrante de la CAP de la UdelaR por el Área Agraria

10/2007 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria  
Integrante del Comité Académico de Maestrías y Doctorados

01/2006 - Actual

Gestión Académica , UdelaR , Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)  
Integrante de la subcomisión de Sector Productivo

01/2005 - 06/2011

## Sistema Nacional de Investigadores

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria  
Integrante de la Comisión de Posgrados

01/2006 - 12/2010

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Comisión de Dedicación Total  
Integrante en calidad de alerno

07/2005 - 07/2009

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Consejo de la Facultad de Veterinaria  
Consejero por el Orden Docente

07/2003 - 07/2005

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Asamblea del Claustro de la Facultad de Veterinaria  
Integrante de la Asamblea del claustro por el Orden Docente

07/2001 - 07/2005

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Consejo de la Facultad de Veterinaria  
Consejero por el Orden Docente

01/1997 - 12/2001

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Comisión de Investigación y Desarrollo Científico  
Integrante de la Comisión

07/1997 - 07/1999

## Sistema Nacional de Investigadores

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Asamblea del Claustro de la Facultad de Veterinaria  
Integrante de la Asamblea del Claustro por el Orden Docente

07/1985 - 07/1991

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Asamblea del Claustro  
Integrante de la Asamblea del Claustro por el Orden Estudiantil

07/1987 - 07/1989

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria , Asamblea del Claustro de la Facultad de Veterinaria  
Secretaria de la Asamblea del Claustro

09/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Proyecto internacional liderado por Uruguay , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)  
Intensificación Sustentable en Lechería , Integrante del Equipo

02/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)

Desarrollo y validación productiva y económica de sistemas innovadores de cría y recría acelerada de hembras lecheras de reemplazo , Coordinador o Responsable

11/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)

Aporte nutritivo para cerdos de diferentes fuentes energéticas, alternativas al maíz: arveja, glicerol, sorgo bajo tanino, sorgo extrusado, sorgo ensilado como grano húmedo , Integrante del Equipo

10/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)

Fortalecimiento de los equipos del Laboratorio de Nutrición Animal de la Facultad de Veterinaria , Coordinador o Responsable

10/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA - LE , Plataforma de Salud Animal

Causas de morbilidad y mortalidad asociada a las enfermedades que afectan la cría de los terneros de los bovinos lecheros del Uruguay , Integrante del Equipo

07/2011 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , UFSM - UdelaR , Centro de Ciencias Rurales (UFSM) - FVet (UdelaR)

Evaluación de dietas de terminación en ovinos en ensayos de investigación integrados entre los grupos de Nutrición de rumiantes de la Universidad Federal de Santa María y la UdelaR , Coordinador o Responsable

01/2014 - 06/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV)

Efectos del estado de madurez sobre la composición química, las características de ensilaje y la degradabilidad ruminal de ensilaje de planta entera de Avena sativa , Integrante del Equipo

02/2013 - 12/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA - LE , Lechería

¿Es posible mejorar el desempeño productivo y reproductivo de vacas lecheras en sistemas pastoriles mediante la manipulación del nivel de alimentación en las últimas 3 semanas preparto? , Integrante del Equipo

06/2011 - 06/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Universidad de la República - Universidad Politécnica de Madrid , Fac. de Veterinaria (UdelaR) - Esc. Téc. Sup. de Ing. Agrónomos (UPM)

PAC: Diseños de experimentos en Producción Animal , Integrante del Equipo

03/2011 - 06/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - UdelaR , Fac. de Veterinaria (UdelaR) - Depto. de Microbiología (IIBCE)

Desarrollo de probióticos para rumiantes en sistemas de cría semi-intensiva , Integrante del Equipo

04/2011 - 05/2013

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

Evaluación de la potencial actividad prebiótica de pasturas y pulpa de citrus en dietas para lechones , Coordinador o Responsable

03/2011 - 03/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria UdelaR , Deptos de Nutrición Animal y de Bovinos

Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada , Integrante del Equipo

03/2010 - 06/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable - Fac. de Veterinaria

Red Porcina Iberoamericana (Red CYTED) , Integrante del Equipo

06/2009 - 06/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Instituto de Producción Animal

Increase of the profitability of small and medium dairy producers through an increase of the reproduction efficiency, through the rational and sustainable use of genetic resources, and natural food in the system of pastoral production in Uruguay , Integrante del Equipo

03/2009 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria UdelaR , Deptos de Nutrición Animal y de Bovinos

Efecto de la suplementación con granos o pulpa de citrus sobre el ambiente ruminal, la utilización digestiva y la síntesis de proteína microbiana de bovinos alimentados a base de pastura , Integrante del Equipo

06/2007 - 12/2009

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

Acidosis subclínica: efecto del ritmo de alimentación y de la inclusión de moduladores de la fermentación ruminal sobre algunos parámetros indicadores del riesgo en bovinos alimentados a base de pasturas de buena calidad , Coordinador o Responsable

04/2007 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable , Laboratorio de Microbiología

Estrategias de modulación de la flora bacteriana ruminal para la prevención de la acidosis en bovinos , Integrante del Equipo

01/2005 - 12/2006

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

Utilización digestiva y metabólica en bovinos de forrajes de alto valor nutritivo: efectos del horario de pastoreo , Coordinador o Responsable

01/2003 - 12/2005

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

Valor nutritivo para animales del grano de sorgo: factores que lo afectan y posibles tratamientos para su mejora , Integrante del Equipo

01/2002 - 12/2003

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

PAN: Desarrollo de una golosina bebible para perros , Coordinador o Responsable

01/2001 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Departamentos de Nutrición y de Ciencias Sociales

Proyecto de Enseñanza: Primer Curso a Distancia sobre Nutrición de Rumiantes para Profesionales , Integrante del Equipo

01/2001 - 12/2002

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

Study about the use of cheese whey as an additive to improve quality of grass-legume pasture silage , Coordinador o Responsable

01/1998 - 12/1999

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

Efecto de la suplementación con dos granos de diferente velocidad de degradación sobre el ambiente ruminal de vacas pastoreando praderas de buena calidad , Coordinador o Responsable

01/1997 - 12/1999

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

Estudio de la composición química y degradabilidad ruminal de forrajes utilizados en la cuenca lechera sur , Coordinador o Responsable

01/1998 - 01/1999

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

Ambiente ruminal y cinéticas de degradación de los alimentos en bovinos que pastorean praderas bajo dos regímenes alimenticios , Integrante del Equipo

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

[Vínculos con la institución](#)

06/2005 - Actual, *Vínculo:* Investigador Nivel I del Colegio de Posgrados, Docente Grado 5 Titular, (1 horas semanales)

**Universidad de Lleida - Depto. de Producción Animal , España**

[Vínculos con la institución](#)

01/1993 - 04/1997, *Vínculo:* Estudiante de Doctorado, (40 horas semanales)

**Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

07/2007 - Actual, *Vínculo:* Investigador Grado 3, (1 horas semanales)

**Otros , Ejercicio Liberal de la Profesión , Uruguay**

[Vínculos con la institución](#)

05/1997 - 10/2002, *Vínculo:* Director Técnico de NUTRAG, (10 horas semanales)

02/2001 - 10/2002, *Vínculo:* Dirección sistema de prod. de carne, (4 horas semanales)

02/1992 - 10/1993, *Vínculo:* Ejercicio libre de la profesión, (10 horas semanales)

01/1992 - 06/1993, *Vínculo:* Ejercicio libre de la profesión, (10 horas semanales)

01/1992 - 06/1993, *Vínculo:* Ejercicio libre de la profesión, (10 horas semanales)

01/1992 - 12/1992, *Vínculo:* Ejercicio libre de la profesión, (10 horas semanales)

01/1989 - 12/1990, *Vínculo:* Ejercicio libre de la profesión, (10 horas semanales)

## **Empresa Privada , Cooperativa Nacional de Productores de Leche , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

04/2008 - Actual, *Vínculo:* Consultor, (1 horas semanales)

## **Otra institución nacional , Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

05/2007 - 03/2008, *Vínculo:* Consultor, (10 horas semanales)

## **Universidad Politécnica de Madrid , Universidad Politécnica de Madrid , España**

### [Vínculos con la institución](#)

03/1994 - 04/1997, *Vínculo:* Estudiante de Doctorado, (40 horas semanales)

## **Empresa Privada , Cooperativa Agraria de Responsabilidad Limitada Carmelo , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

02/1998 - 10/2002, *Vínculo:* Asesor Técnico permanente en Nutrición Animal, (10 horas semanales)

## **Universidad Federal de Santa María , Brasil**

### [Vínculos con la institución](#)

03/2007 - Actual, *Vínculo:* Profesor Vistante, (1 horas semanales)

## **Actividades**

02/2011 - Actual

Líneas de Investigación

Desarrollo de un sistema de alimentación en ovinos de carne para la obtención de productos finales diferenciados , Coordinador o Responsable

06/2010 - Actual

Líneas de Investigación

Desarrollo y validación de técnicas para el estudio de la utilización digestiva de los forrajes en rumiantes , Coordinador o Responsable

03/2007 - Actual

Docencia , Maestría

Nutrición de Rumiantes , Invitado , Mestrado en Zootecnia

## **University of Sydney , Australia**

### [Vínculos con la institución](#)

01/2013 - 05/2013, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

## **Universidad Politécnica de Madrid , España**

### [Lineas de investigación](#)

*Título:* Acidosis subclínica en rumiantes

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se estudian los factores que desencadenan la acidosis ruminal en condiciones de pastoreo, las alteraciones de la microbiota ruminal y la efectividad en estas condiciones del uso de moduladores de la fermentación. Asimismo se trabaja en el desarrollo de aditivos (microorganismos, prebióticos, sustancias químicas) que sean efectivas en el control de dicha patología.

*Equipos:* Repetto, José Luis(Integrante); Analía Pérez(Integrante); Pablo Zunino(Integrante); Karen Perelmuter(Integrante); Martín Fraga(Integrante); Ariel Aldrovandi(Integrante)

*Palabras clave:* acidosis subclínica; prebióticos; probióticos; microbiología ruminal; aditivos alimenticios

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Título:* Alimentación de la vaca lechera de alto potencial productivo

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se evalúan diferentes estrategias para la combinación de pasturas con reservas forrajeras y alimentos concentrados en vacas lecheras de alto potencial productivo. Específicamente, mediante esta línea se intentan identificar las combinaciones y manejos que permitan optimizar el aprovechamiento digestivo de la dieta y la composición del producto final

*Equipos:* Repetto, José Luis(Integrante); Mendoza, Alejandro(Integrante); Pomiés, Nicolle(Integrante); Pastorini, Maximiliano(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

*Título:* Alternativas para mejorar el aprovechamiento digestivo en cerdos de granos de sorgos

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se pretende obtener información original acerca de la influencia de distintos tratamientos (ensilaje, reconstitución) para mejorar el aprovechamiento digestivo del grano de sorgo. Se evalúa el efecto de estos tratamientos sobre la composición química, el aprovechamiento digestivo y metabólico del almidón de diferentes genotipos de sorgos. En esta línea un estudiante (S. Brambillasca) se encuentra realizando el Doctorado.

*Equipos:* Sebastián Brambillasca(Integrante); Roberto Bauzá(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

*Título:* Desarrollo de probióticos y prebióticos para animales domésticos

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Esta línea consiste en investigar el potencial probiótico (microorganismos que suministrados vivos a los animales o a los humanos y consumido en cantidades suficientes tienen algún efecto beneficioso) de microorganismos nativos (propios de la especie destinataria), a través de la evaluación de características de interés (ej. actividad fibrolítica, consumo de lactato en el rumen, etc). Paralelamente se estudian subproductos de la industria nacional y algunos tipos de forraje como potenciales prebióticos (compuestos fermentables que pueden ser utilizados por determinados grupos de la microbiota provocando un efecto benéfico sobre el hospedero)

*Equipos:* Repetto, José Luis(Integrante); Britos, Alejandro(Integrante); Zunino, Pablo(Integrante); Santana, Alvaro(Integrante); Brambillasca, Sebastián(Integrante); Fraga, Martín(Integrante); De Luca, Carolina(Integrante); M<sup>a</sup> Laura Rodríguez(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

*Título:* Desarrollo de un sistema de alimentación en ovinos de carne para la obtención de productos finales diferenciados

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Equipos:* Repetto, José Luis(Integrante); Gilberto Kozloski(Integrante); Pérez-Ruchel, Analía(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

*Título:* Desarrollo y validación de técnicas para el estudio de la utilización digestiva de los forrajes en rumiantes

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Equipos:* Aguerre, Martín(Integrante); Gilberto Kozloski(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Analía Pérez-Ruchel(Integrante); Santana, Alvaro(Integrante); Farenzena, Roberta(Integrante); Olandi, Tiago(Integrante); Hentz, Fernanda(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Título:* Factores que afectan el aprovechamiento digestivo por los rumiantes de pasturas de buena calidad

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se estudia cómo se afecta la fermentación ruminal y el aprovechamiento digestivo de la pastura según distintos factores de variación como el momento del día, la altura del pastoreo, el ritmo de alimentación, la inclusión de concentrados y de aditivos a la dieta.

*Equipos:* Alejandro Britos(Integrante); Repetto, José Luis(Integrante); Marcelo Antúnez(Integrante); Analía Pérez(Integrante); Aalexandra Caramelli(Integrante); Félix, Alicia(Integrante); Hernández, Natalia(Integrante)

*Palabras clave:* pastura; fermentabilidad ruminal; digestión en rumiantes

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

*Título:* Factores que afectan la fermentación y el valor nutritivo para rumiantes de ensilajes de pradera

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se estudia la composición química y la degradación ruminal de ensilajes de pradera. Asimismo se estudia el uso de aditivos y métodos de elaboración para la mejora del proceso de fermentación y conservación.

*Equipos:* Alejandro Britos(Integrante); Repetto, José Luis(Integrante); Ana Curbelo(Integrante); Aguerre, Martín(Integrante); Jorge D Alessandro(Integrante); Vicente Echarri(Integrante); Claudio Soto(Integrante); Daniel Garín(Integrante)

*Palabras clave:* ensilaje de pradera; degradabilidad ruminal; aditivos para silos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Título:* Modulación de la Fermentación Ruminal

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Esta línea estudia la acción de compuestos químicos o grupos de sustancias que pueden tener un efecto como potenciales moduladores de la fermentación ruminal. Se ensayan extractos provenientes de la flora nativa que por su conocida actividad antimicrobiana pueden modular la fermentación ruminal de forma beneficiosa (disminuyendo la producción de metano, aumentando la producción de ácidos grasos volátiles, enlenteciendo la degradación de las proteínas muy degradables, limitando el crecimiento de patógenos, etc.)

*Equipos:* Repetto, José Luis(Integrante); Bonifacino, Carla(Integrante); Ríos, Jana(Integrante); Santana, Alvaro(Integrante); Cerecetto, Hugo(Integrante); González, Mercedes(Integrante); Cerecetto, M<sup>a</sup> Victoria(Integrante); Irazoqui, Ignacio(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Título:* Sistemas innovadores de cría y recría de hembras de reemplazo

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* La avanzada edad al primer parto es una de las principales restricciones para la intensificación en lechería en el Uruguay, siendo actualmente de 36 meses, mientras internacionalmente se manejan 24 meses como edad óptima. Este largo período de crecimiento aumenta los animales que compiten por recursos con las vacas en producción sin generar ingresos y enlentece la selección, por lo que muchos productores optan por intensificar la cría y recría, suministrando más alimento, más concentrados, o insertando sistemas de confinamiento. Sin embargo, un crecimiento demasiado acelerado o una dieta inadecuada antes del inicio de la pubertad, podría afectar negativamente el desarrollo mamario, comprometiendo el potencial productivo del animal. Para nuestros sistemas no están suficientemente establecidos los ritmos de crecimiento ni los manejos alimenticios más apropiados para cada una de las etapas de cría y recría, que optimicen el crecimiento cuidando el desarrollo mamario. Mediante esta línea de trabajo se abordan diferentes aspectos vinculados a esta temática. Desde el estudio y validación de sistemas de alimentación que permitan reducir el período de cría/recría de las hembras con efectos positivos sobre su futuro productivo, hasta el establecimiento de las causas principales de mortalidad en terneras jóvenes y la puesta a punto de pruebas de laboratorio para mejorar la valoración de sustitutos lácteos que se comercializan en nuestro país. Se trabaja en estaciones experimentales de la Facultad de Veterinaria y de INIA y en predios comerciales de productores

*Equipos:* Alejandro Mendoza(Integrante); Pablo Zunino(Integrante); Martín Fraga(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Germán Antúnez(Integrante); Franklin Riet Correa(Integrante); Federico Gianitti(Integrante); Gabriel Oleggini(Integrante); Fernando Sotelo(Integrante)

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

*Título:* Tecnologías para la elaboración de ensilajes de alta calidad

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* El proceso de intensificación de la producción lechera de nuestro país se ha acompañado por un aumento sostenido de la producción por vaca y por hectárea, que obedece básicamente al agregado de concentrados y reservas forrajeras, especialmente ensilajes, en la dieta. En este contexto, los ensilajes han pasado, de ser un recurso utilizado en momentos de escasez, a convertirse en un componente estructural de las dietas. Por ello, para lograr altas producciones es cada vez más importante que los ensilajes se constituyan en un alimento de alta calidad. Este proyecto aborda diferentes aspectos de esta temática. Por un lado se evalúan técnicas que propicien una mejor valor nutritivo y calidad fermentativa de los ensilajes (momento de corte, agregado de aditivos). Paralelamente se estudian los ensilajes elaborados a nivel de predios, con el propósito de contar con una evaluación, no sólo de la composición química básica sino también de la calidad de fermentación y del potencial de aprovechamiento por los animales. Se evalúan aspectos vinculados a la inocuidad de estos alimentos (micotoxinas, clostridios). Se desarrollan técnicas predictivas de la calidad de la fibra y proteína de los ensilajes mediante el empleo de pruebas in vitro.

*Equipos:* José Luis Repetto(Integrante); Sofía Stirling(Integrante); Juan Díaz(Integrante); Darío Hirigoyen(Integrante); Bruno Guidi(Integrante); Víctor González(Integrante)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

*Título:* Utilización digestiva de granos de cereales en dietas a base de pasturas

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Se estudia cómo se ve afectado el aprovechamiento digestivo global y el sitio de digestión de cereales (principalmente sorgos) según factores como el momento de cosecha o el genotipo. Asimismo se estudia cómo influye la inclusión de granos de cereales sobre la digestión y el aprovechamiento de pasturas de buena calidad

*Equipos:* Repetto, José Luis(Integrante); Ana Curbelo(Integrante); Alejandro Mendoza(Integrante); Aguerre, Martín(Integrante); Carriquiry, Mariana(Integrante); Assandri, Leandro(Integrante); González, Alvaro(Integrante)

*Palabras clave:* sorgo; granos; praderas; digestión en rumiantes

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Título:* Valoración digestiva y metabólica de dietas para perros clínicamente sanos

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Se estudian diferentes factores que afectan la palatabilidad y la utilización digestiva de dietas en perros (tipo de alimento, frecuencia de alimentación). Asimismo se estudia la repercusión del uso de aditivos (prebióticos, probióticos, cloruro de sodio) sobre la utilización digestiva y otros parámetros fisiológicos y metabólicos en perros.

*Equipos:* Alejandro Britos(Integrante); Repetto, José Luis(Integrante); Sebastián Brambillasca(Integrante)

*Palabras clave:* perros; digestibilidad; aditivos alimenticios; frecuencia de alimentación; palatabilidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

## Proyectos

2014 - Actual

*Título:* Aporte nutritivo para cerdos de diferentes fuentes energéticas, alternativas al maíz: arveja, glicerol, sorgo bajo tanino, sorgo extrusado, sorgo ensilado como grano húmedo , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo de Promoción de Tecnología Agropecuaria (FPTA) INIA. Institución ejecutora: Comisión Nacional de Fomento Rural. Instituciones Asociadas Fac. Veterinaria, Fac. Agronomía.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Sebastián Brambillasca(Integrante); Roberto Bauzá(Integrante); Silvana Pereira (Integrante); Gustavo Cabrera(Integrante); Gustavo Pardo(Integrante); Marcelo Rachetti (Integrante); Ivanna Bollazi(Integrante)

*Financiadores:* INIA / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

2014 - Actual

*Título:* Causas de morbilidad y mortalidad asociada a las enfermedades que afectan la cría de los terneros de los bovinos lecheros del Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto multi-institucional. Financiamiento INIA – Plataforma de Salud Animal. Equipos de INIA, Facultad de Veterinaria, UdelaR de Salto, Facultad de Ciencias, Instituto de Higiene, DILAVE, Instituto de Investigaciones de Ciencias Biológicas Clemente Estable, Instituto Pasteur, Laboratorio Santa Elena

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

*Equipo:* Alejandro Mendoza(Integrante); Pablo Zunino(Integrante); Martín Fraga(Integrante); Georgett Banchoer(Integrante); Franklin Riet Correa(Responsable); Federico Gianitti(Integrante); Andres Gil(Integrante); José Piaggio(Integrante); Jose Manuel Verdes(Integrante); Rodney Colina(Integrante); Rodolfo Rivero(Integrante); Fernando Dutra(Integrante); Otto Pritsch(Integrante)

2015 - Actual

*Título:* Desarrollo y validación productiva y económica de sistemas innovadores de cría y recría acelerada de hembras lecheras de reemplazo, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Fondo de Promoción de Tecnología Agropecuaria (FPTA) INIA. Institución ejecutora: Conaprole. Instituciones Asociadas Fac. Veterinaria, Fac. Agronomía, Instituto Nacional de Mejoramiento Lechero

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 8(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Alejandro Mendoza(Integrante); Mariana Carriquiry(Integrante); Alvaro Santana(Integrante); Germán Antúnez(Integrante); Nicolle Pomiés(Integrante); Gabriel Oleggini(Responsable); Fernando Sotelo(Integrante)

*Financiadores:* INIA / Apoyo financiero

2011 - Actual

*Título:* Evaluación de dietas de terminación en ovinos en ensayos de investigación integrados entre los grupos de Nutrición de rumiantes de la Universidad Federal de Santa María y la UdelaR, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Programa de Asociación de Proyectos conjuntos de Investigación del Mercosur. ANII-CAPEPES. El proyecto tiene 3 objetivos de diferente índole: 1) Evaluar si el grado de restricción al acceso al forraje afecta las variables asociadas al consumo de alimento, a los procesos de digestión y metabolismo, el desempeño y la calidad de la carne de ovinos en terminación. 2) Incrementar la calificación de estudiantes e investigadores de la UdeAR y de la UFSM a través del intercambio de experiencias en metodologías de estudio en Nutrición de Rumiantes. 3) Optimizar el uso de la infraestructura y de los recursos humanos de Posgrado de la UdelaR y de la UFSM en la obtención de informaciones de investigación. El Proyecto fue promovido para continuar con la financiación hasta el año 2016

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado), 2(Maestría/Magister), 3(Doctorado)

*Equipo:* Martín Aguerre(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Kozloski, Gilberto(Responsable); Analía Pérez-Ruchel(Integrante); Alvaro Santana(Integrante); Roberta Farenzena(Integrante); Tiago Orlandi(Integrante); Fernanda Hentz(Integrante); Alsiane Capelesso(Integrante); Gonzalo Fernández-Turren(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Coordenação de aperfeiçoamento de pessoal de nível superior / Apoyo financiero

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Cooperación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

2014 - Actual

*Título:* Fortalecimiento de los equipos del Laboratorio de Nutrición Animal de la Facultad de Veterinaria, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Programa de Fortalecimiento del equipamiento de investigación en los servicios de la Universidad de la República

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Alejandro Britos(Integrante); José Luis Repetto(Integrante)

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal



2015 - Actual

*Título:* Intensificación Sustentable en Lechería, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El proyecto consiste en la creación de una plataforma de investigación e innovación a escala Iberoamérica que aborde los temas vinculados a la intensificación sustentable en lechería. Se estudiarán los factores críticos de la intensificación en el sector lechero para los distintos países miembros del proyecto en cuanto a temas como la mejora en la calidad del producto por un mejor uso de los recursos naturales, el alcance de nuevos mercados más exigentes respecto a los temas ambientales y mejora de la eficiencia tecnológica y del impacto ambiental de la producción (conservación de los recursos naturales).

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 10(Maestría/Magister), 5(Doctorado)

*Equipo:* INTA Argentina(Integrante); INTA Costa Rica(Integrante); IPTA Paraguay(Integrante); IDIAF República Dominicana(Integrante); DICTA Honduras(Integrante); INTA Nicaragua(Integrante); IDIAP Panamá(Integrante); INIA Venezuela(Integrante); UdelaR Uruguay(Integrante); INIA, Uruguay(Integrante); INIA Chile(Integrante); CIAT, Colombia(Integrante)

*Financiadores:* Fondo Regional de Tecnología Agropecuaria / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

1998 - 1999

*Título:* Ambiente ruminal y cinéticas de degradación de los alimentos en bovinos que pastorean praderas bajo dos regímenes alimenticios, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Responsable); Aguerre, Martín(Integrante); Mariano Mota(Integrante); Laura Vega(Integrante)

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

*Palabras clave:* ambiente ruminal; degradabilidad ruminal; praderas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

1998 - 1999

*Título:* Efecto de la suplementación con dos granos de diferente velocidad de degradación sobre el ambiente ruminal de vacas pastoreando praderas de buena calidad, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Integrante); Aguerre, Martín(Integrante)

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

*Palabras clave:* suplementación; granos; ambiente ruminal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

1997 - 1999

*Título:* Estudio de la composición química y degradabilidad ruminal de forrajes utilizados en la cuenca lechera sur, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Programa de vinculación con el Sector Productivo

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* D'Alessandro, J.(Responsable); Repetto, José Luis(Integrante); Ana Curbelo(Integrante); Vicente Echarri(Integrante); Claudio Soto(Integrante)

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

*Palabras clave:* ensilaje; forrajes; degradabilidad ruminal

2001 - 2002

*Título:* Study about the use of cheese whey as an additive to improve quality of grass-legume pasture silage, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Alejandro Britos(Integrante); Repetto, José Luis(Integrante); Aguerre, Martín(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / International Foundation for Science / Apoyo financiero

*Palabras clave:* silage; cheese whey; degradability

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

2002 - 2003

*Título:* PAN: Desarrollo de una golosina bebible para perros, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Proyecto PDT de innovación tecnológica

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 1(Pregrado),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Responsable)

*Financiadores:* DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

*Palabras clave:* perros; palatabilidad; nutrición de mascotas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

2001 - 2003

*Título:* Proyecto de Enseñanza: Primer Curso a Distancia sobre Nutrición de Rumiantes para Profesionales, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:* 2(Pregrado),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Responsable); Ana Curbelo(Integrante); Daniel Garín(Integrante); Cecilia Corso(Integrante); Daniela Sapriza(Integrante); Lucía Piaggio(Integrante); Elize Van Lier(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Programa de Servicios Agropecuarios - MGAP - BID / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Educación a distancia; Nutrición de rumiantes

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Sistema Nacional de Investigadores

2003 - 2005

*Título:* Valor nutritivo para animales del grano de sorgo: factores que lo afectan y posibles tratamientos para su mejora, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Programa de vinculación con el Sector Productivo

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 4(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Responsable); Ana Curbelo(Integrante); Eduardo Melognio (Integrante)

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

*Palabras clave:* sorgo; degradabilidad ruminal; digestibilidad intestinal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

2005 - 2006

*Título:* Utilización digestiva y metabólica en bovinos de forrajes de alto valor nutritivo: efectos del horario de pastoreo, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Programa I+D

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 6(Pregrado),

*Equipo:* Alejandro Britos(Integrante); Repetto, José Luis(Integrante); Aguerre, Martín(Integrante); Analía Pérez(Integrante)

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

*Palabras clave:* forrajes; ambiente ruminal; producción de proteína microbiana; digestibilidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

2007 - 2009

*Título:* Acidosis subclínica: efecto del ritmo de alimentación y de la inclusión de moduladores de la fermentación ruminal sobre algunos parámetros indicadores del riesgo en bovinos alimentados a base de pasturas de buena calidad, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 10(Pregrado), 3(Maestría/Magister),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Integrante); Alejandro Mendoza(Integrante); Aguerre, Martín(Integrante); Analía Pérez(Integrante); Pablo Zunino(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Programa de Desarrollo Tecnológico / Apoyo financiero

*Palabras clave:* acidosis; pradera; moduladores de la fermentación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Sistema Nacional de Investigadores

2007 - 2009

*Título:* Estrategias de modulación de la flora bacteriana ruminal para la prevención de la acidosis en bovinos, *Tipo de participación:*

Integrante del Equipo,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5(Pregrado), 3(Maestría/Magister),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Integrante); Pablo Zunino(Responsable); Karen Perelmutter(Integrante); Martín Fraga(Integrante); Ariel Aldrovandi(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Programa de Desarrollo Tecnológico / Apoyo financiero

*Palabras clave:* microbiología ruminal; prebióticos; probióticos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /

Microbiología Ruminal

2009 - 2010

*Título:* Efecto de la suplementación con granos o pulpa de citrus sobre el ambiente ruminal, la utilización digestiva y la síntesis de proteína microbiana de bovinos alimentados a base de pastura, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo Clemente Estable - Proyectos de Investigación Fundamental

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:* 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Repetto, José Luis(Integrante); Britos, Alejandro(Responsable)

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

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

2009 - 2011

*Título:* Increase of the profitability of small and medium dairy producers through an increase of the reproduction efficiency, through the rational and sustainable use of genetic resources, and natural food in the system of pastoral production in Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto IAEA

*Tipo:* Extensión

*Alumnos:*

*Equipo:* Ana Meikle(Integrante); Daniel Cavestany(Responsable); José Luis Repetto(Integrante); Alejandro La Manna(Integrante); Carriquiry Mariana(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / International Atomic Energy Agency / Apoyo financiero

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

2010 - 2012

*Título:* Red Porcina Iberoamericana (Red CYTED), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* La Red Porcina CYTED involucra la participación de expertos de la mayoría de los países de Iberoamérica y su objetivo es analizar los lineamientos que involucran la producción de cerdo (control de enfermedades, prácticas sanitarias, alimentación, reproducción y producción) y asegurar una mejor calidad del cerdo que se produce en Iberoamérica.<http://www.redporcina.org.mx/>

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Zunino, Pablo(Integrante); Hernández, Jesús(Responsable)

*Financiadores:* Institución del exterior / PROGRAMA IBEROAMERICANO DE CIENCIA Y TECNOLOGIA PARA EL DESARROLLO / Apoyo financiero

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

2011 - 2013

*Título:* Desarrollo de probióticos para rumiantes en sistemas de cría semi-intensiva, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyectos de Investigación Aplicada - Fondo María Viñas La presente propuesta pretende evaluar el efecto in vivo de la inclusión en la dietas de probióticos nativos en rumiantes bajo sistemas de cría semi-intensiva. Estos sistemas de cría se han incrementado en estos últimos años en el país asociados al aumento en la producción y a la exportación de carne y leche. Este tipo de probióticos podría tener entonces aplicabilidad en diversos tipos de producción, incluyendo corderos pesados, novillos de engorde y vacas lecheras.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Maestría/Magister), 1(Doctorado)

*Equipo:* Repetto, José Luis(Integrante); Britos, Alejandro(Integrante); Zunino, Pablo(Responsable); Santana, Alvaro(Integrante); Fraga, Martín(Integrante); Rodríguez, M<sup>a</sup> Laura(Integrante); Perelmutter, Karen(Integrante)

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

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Microbiología Ruminal

2011 - 2013

*Título:* Evaluación de la potencial actividad prebiótica de pasturas y pulpa de citrus en dietas para lechones, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* CSIC-Programa I+D Se estudia el efecto de la inclusión de diversas fuentes de fibra en la dieta de lechones. Se evalúa el efecto de estas fuentes de fibra sobre el aprovechamiento digestivo de los alimentos, parámetros fisiológicos y metabólicos, características morfológicas y fermentativas intestinales y microbiología intestinal. Se estudia además, el potencial impacto benéfico de estos subproductos sobre la salud del consumidor

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 2(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Alejandro Britos(Integrante); Sebastián Brambillasca(Integrante); Zunino Pablo(Integrante); Alejandro Bielli(Integrante); Fraga Martín(Integrante)

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

2011 - 2013

*Título:* Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Fondo María Viñas Evaluar la inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada (RTM) sobre la digestión, la utilización de nutrientes, la producción y la composición de la leche.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 1(Doctorado)

*Equipo:* Repetto, José Luis(Integrante); Mendoza, Alejandro(Responsable)

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

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

2011 - 2013

*Título:* PAC: Diseños de experimentos en Producción Animal, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyecto concursado y financiado, Universidad Politécnica de Madrid. Proyecto N° AL11PAC-04. Mediante el proyecto se pretende trabajar en conjunto entre la UdeLaR y la UPM en los proyectos de Tesis de los alumnos de Doctorado y jóvenes investigadores. Las actividades se focalizan en los diseños experimentales, buscando los más adecuados, así como en el análisis de los datos obtenidos en ensayos de Producción Animal.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 3(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

*Equipo:* Repetto, José Luis(Responsable); De Blas, Carlos(Responsable); García Rebollar, Paloma(Integrante); Rodríguez, Carlos(Integrante)

*Financiadores:* Institución del exterior / Universidad Politécnica de Madrid / Apoyo financiero

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Animal

2013 - 2014

*Título:* ¿Es posible mejorar el desempeño productivo y reproductivo de vacas lecheras en sistemas pastoriles mediante la manipulación del nivel de alimentación en las últimas 3 semanas preparto? , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyectos de Investigación Aplicada - Fondo María Viñas (ANII). Proyectos para Jóvenes Investigadores

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Alejandro Mendoza(Responsable); Daniel Cavestany(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Alejandro La Manna(Integrante); Sebastián Basantes(Integrante); Tatiana Morales(Integrante)

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

2014 - 2015

*Título:* Efectos del estado de madurez sobre la composición química, las características de ensilaje y la degradabilidad ruminal de ensilaje de planta entera de Avena sativa, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Proyectos de Investigación Aplicada - Fondo María Viñas (ANII). Proyectos para Jóvenes investigadores

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 5(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* José Luis Repetto(Integrante); Sofía Stirling(Responsable); Juan Díaz(Integrante)

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

**Producción científica/tecnológica**

Como responsable del Departamento de Nutrición Animal de la Facultad de Veterinaria (UdelaR) mis actividades son la generación de conocimientos, formación de RRHH de grado y posgrado y el desarrollo de infraestructura para investigación y docencia. La alimentación es clave para la obtención de productos de calidad en los sistemas productivos modernos y representa un porcentaje muy alto de los costos, pero su estudio sistemático era débil en Veterinaria. A partir de mi ingreso al régimen de DT de la UdelaR (año 2000), me propuse desarrollar esta área en sus aspectos básicos y aplicados. Además de las técnicas analíticas tradicionales de los laboratorios de Nutrición, hemos desarrollado aproximaciones digestivas y metabólicas con animales experimentales en condiciones controladas, principalmente rumiantes, pero también monogástricos. Hemos descrito el ambiente ruminal, la síntesis de proteína microbiana y la digestión en bovinos y ovinos consumiendo forrajes templados y dietas mixtas. Evaluamos alimentos mediante técnicas complejas empleando ovinos y bovinos con cánula simple y doble canulación digestiva. Hemos descubierto que el ecosistema ruminal de animales en los sistemas productivos de nuestra región es distinto al que se reporta en la literatura existente, mayoritariamente proveniente de países que manejan sistemas intensivos tradicionales. Estos hallazgos se encuentran documentados en revistas de impacto internacional. En forma paralela a los estudios in vivo, hemos incursionado en sistemas in vitro de fermentación, adaptándolos para estudios en rumiantes y monogástricos. El empleo de técnicas in vitro e in vivo combinadas nos permitió ampliar los horizontes de estudio. Realizamos estos estudios en situaciones productivas (vacas lecheras, ganado de engorde, ovinos de rápido crecimiento, terneras de reemplazo). Hemos trabajado en cooperación con grupos de IIBCE y Facultad de Ciencias en la caracterización de la microbiota, el desarrollo de probióticos y aditivos para modular la fermentación, y en el empleo del rumen como biorreactor para inactivar compuestos. En Salud Animal estamos investigando en acidosis, diarreas neonatales y micotoxinas. No obstante el empleo de técnicas sofisticadas de evaluación, la investigación tiene un perfil fuertemente aplicado y se trabaja en estrecho vínculo con el sector productivo. Actuamos en la prestación de servicios y se han concretado actividades de investigación y desarrollo tecnológico con empresas y cooperativas a través de asociaciones (Colaveco, Calcar, Prolesa, Conaprole, etc.). Al día de hoy contamos con una base importante de RRHH culminando su formación, lo que permitirá un crecimiento exponencial de las capacidades disponibles, ya que estos comenzaron a formar nuevos investigadores. En cuanto a actividades de desarrollo institucional y gestión científica, destaco el aporte a la planificación, desarrollo y seguimiento de los Programas de Posgrado en Ciencias Agropecuarias, la integración de comisiones evaluadoras y mi trabajo como editora de 2 revistas, una nacional y otra internacional. Actualmente estoy encargada del proceso de instalación y desarrollo del nuevo Instituto de Producción Animal de Veterinaria (IPAV), desde donde se aplican modalidades novedosas de enseñanza de grado y posgrado, en estrecha relación con el sector productivo. Se nuclean instituciones (IIBCE, INIA, FONTAGRO, etc.), grupos de productores y empresas que desarrollan productos tecnológicos.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

SANTANA, A.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA A.; REPETTO, J.L.

Combination of legume-based herbage and total mixed ration (TMR) maintains intake and nutrient utilization of TMR and improves nitrogen utilization of herbage in heifers. *Animal*, v.: 11, p.: 616 - 624, 2017

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 17517311



SCOPUS

Completo

FÉLIX, A.; REPETTO, J.L.; PÉREZ A.; HERNÁNDEZ N.; CAJARVILLE, C.

Restricting the time of access to fresh forage reduces intake and energy balance but does not affect the digestive utilization of nutrients in beef heifers. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 226, p.: 103 - 112, 2017

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03778401



SCOPUS

Completo

MENDOZA A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Short communication: Intake, milk production and milk fatty acid profile of dairy cows fed diets combining fresh forage with a total mixed ration. *Journal of Dairy Science*, v.: 99, p.: 1938 - 1944, 2016

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

ISSN: 00220302



SCOPUS

Completo

MENDOZA A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.

Digestive response of dairy cows fed diets combining fresh forage with a total mixed ration. *Journal of Dairy Science*, v.: 99, p.: 8779 - 8789, 2016

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

ISSN: 00220302



SCOPUS

Completo

AGUERRE, M.; CARRIQUIRY M.; ASTESSIANO A.L.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Effect of sorghum grain supplementation on glucose metabolism in cattle and sheep fed temperate pasture. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, v.: 99, p.: 465 - 473, 2015

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Metabolismo de rumiantes

ISSN: 09312439



SCOPUS

Completo

CAJARVILLE, C.; BRITOS, A.; ERRANDONEA, N.; GUTIÉRREZ, L.; COZZOLINO, D.; REPETTO J.L.

Diurnal changes in water-soluble carbohydrate concentration in lucerne and tall fescue in autumn and the effects on in vitro fermentation. *New Zealand Journal of Agricultural Research*, v.: 58, p.: 281 - 291, 2015

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / evaluación de alimentos

ISSN: 00288233



SCOPUS

Completo

FRAGA M.; FERNÁNDEZ, S.; CAJARVILLE, C.; MARTÍNEZ, M.; ABIN-CARRIQUIRY, J.A.; ZUNINO P.

In vitro modulation of rumen microbiota and fermentation by native microorganisms isolated from the rumen of a fed-exclusively-on-pasture bovine. *Annals of Microbiology*, v.: 65, p.: 2355 - 2362, 2015

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Metabolismo ruminal

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 15904261



SCOPUS

Completo

BRAMBILLASCA, S; ZUNINO P.; CAJARVILLE, C.

Addition of inulin, alfalfa and citrus pulp in diets for piglets: influence on nutritional and faecal parameters, intestinal organs, and colonic fermentation and bacterial populations. *Livestock Science*, v.: 178, p.: 246 - 250, 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

ISSN: 18711413



SCOPUS

Completo

AGUERRE, M.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.

Impact of water addition, germination, ensiling and their association on sorghum grain nutritive value. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 205, p.: 75 - 81, 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03778401



SCOPUS

Completo

FRAGA M.; PERELMUTER K.; VALENCIA M.J.; MARTÍNEZ M.; ABIN-CARRIQUIRY A.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO P.

Evaluation of native potential probiotic bacteria using an in vitro ruminal fermentation system. *Annals of Microbiology*, v.: 64 3, p.: 1149 - 1156, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecosistema ruminal

ISSN: 15904261



SCOPUS

Completo

UNGERFELD R; CAJARVILLE, C.; ROSAS R.; REPETTO J.L.

Time budget differences of high- and low-social rank grazing dairy cows. *New Zealand Journal of Agricultural Research*, v.: 57 2, p.: 122 - 127, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

ISSN: 00288233



SCOPUS

Completo

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; FRAGA M.; PERELMUTER K.; ZUNINO P.; CAJARVILLE, C.

La restricción en el tiempo de acceso al forraje en ovinos alimentados con pastura de buena calidad afecta algunos grupos microbianos ruminales. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 50, p.: 22 - 33, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03764362



Completo

IRAZOQUI, I.; RODRÍGUEZ, A.; BIRRIEL E.; GABAY, M.; LAVAGGI M.L.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; GONZÁLEZ, M.; CERECETTO, H.

Anaerobic metabolism of the agro-pesticide Nitroxinil by bovine ruminal fluid. *Drug Metabolism Letters*, v.: 8 2, p.: 101 - 108, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Metabolismo ruminal

ISSN: 18723128

SCOPUS

Completo

ANTÚNEZ, G.; CAJARVILLE, C.; BRITOS, A.; GONZÁLEZ, A.; REPETTO J.L.

Ruminal inoculum activity in cattle supplemented with corn grain at different daily frequencies: evaluation by in vitro gas production technique. *Animal Production Science*, v.: 54 10, p.: 1662 - 1664, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Metabolismo ruminal

ISSN: 18360939



SCOPUS

Completo

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Use of NaHCO<sub>3</sub> and MgO as additive for sheep fed only pasture for a restricted period of time per day: effects on intake, digestion and the rumen environment. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, v.: 98 6, p.: 1068 - 1074, 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Metabolismo ruminal

ISSN: 09312439



SCOPUS Sistema Nacional de Investigadores

Completo

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Suitability of live yeast addition to alleviate the adverse effects due to the restriction of the time of access to feed in sheep fed only pasture. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, v.: 97, p.: 1043 - 1050, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 09312439



SCOPUS

Completo

FRAGA, M.; PERELMUTER, K.; VALENCIA M.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO, P.

Caracterización de la microbiota bacteriana ruminal de un bovino a pastoreo mediante técnicas clásicas e independientes del cultivo. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 49 189, p.: 40 - 55, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

ISSN: 03764362



Completo

BRITOS, A.; POMIÉS, N.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Efectos sobre la fermentación in vitro de la inclusión de proporciones crecientes de pulpa de citrus, maíz o cebada a una pastura de alta calidad. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 49 191, p.: 4 - 13, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03764362



Completo

BRAMBILLASCA S.; BRITOS A.; DELUCA C.; FRAGA M.; CAJARVILLE, C.

Addition of citrus pulp and apple pomace in diets for dogs: influence on fermentation kinetics, digestion, faecal characteristics and bacterial populations. *Archives of Animal Nutrition*, v.: 67 6, p.: 492 - 502, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición

ISSN: 0003942X



Completo

AGUERRE, M.; CAJARVILLE, C.; KOZLOSKI G.; REPETTO J.L.

Intake and digestive responses by ruminants fed fresh temperate pasture supplemented with increased levels of sorghum grain: a comparison between cattle and sheep. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 186, p.: 12 - 19, 2013

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03778401



SCOPUS

Completo

CERECETTO V.; DIAZ-VIRAQUÉ, F.; IRAZOQUI, I.; RODRÍGUEZ, A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; LAVAGGI M.L.; GONZÁLEZ, M.; CERECETTO, H.

Anaerobic Biotransformation of N-oxide Containing Aromatic Heterocycles by Bovine Ruminal Fluid. *Revista Virtual de Química*, v.: 5 6, p.: 1134 - 1144, 2013

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

ISSN: 19846835

SCOPUS

latindex

Completo

CAJARVILLE, C.; BRITOS, A.; GARCIAARENA, D.; REPETTO, J.L.

Temperate forages ensiled with molasses or fresh cheese whey: effects on conservation quality, effluent losses and ruminal degradation. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 171 1, p.: 14 - 19, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03778401



SCOPUS

Completo

TEBOT I.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.; CIRIO, A.

Supplementation with non-fibrous carbohydrates reduced fiber digestibility and did not improve microbial protein synthesis in sheep fed fresh forage of two nutritive values. *Animal*, v.: 6 4, p.: 617 - 623, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 17517311



SCOPUS

Completo

SANTANA, A.; RÍOS, J.; GONZÁLEZ, M.; CERECETTO, H.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Uso de extractos etanólicos de *Schinus longifolius* (Molle) y *Eucalyptus grandis* (Eucalipto) para modular la fermentación in vitro y la degradación proteica estimada por la concentración de N amoniacal. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 48 187, p.: 15 - 19, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03764362

latindex

Completo

CAJARVILLE, C.; MENDOZA A.; SANTANA, A.; REPETTO J.L.

En tiempos de intensificación productiva ¿Cuánto avanzamos en el conocimiento de los nuevos sistemas de alimentación de la vaca lechera?. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 48, p.: 35 - 39, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

ISSN: 03764362

latindex

Completo

REPETTO J.L.; AGUERRE M.; ECHARRI V.; CAJARVILLE, C.

Use of fresh cheese whey as an additive for Lucerne silages: Effects on chemical composition, conservation quality and ruminal degradation of cell walls. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 170, p.: 160 - 164, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03778401



Completo

RODRÍGUEZ, A.; IRAZOQUI, I.; ALVAREZ, G.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, M.; CERECETTO, H.

Anaerobic Biotransformation of Nitro-Compounds to Amines by Bovine Rumen Fluid. *Green and Sustainable Chemistry*, v.: 1, p.: 47 - 53, 2011

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioquímica Ruminal

ISSN: 21606951

Completo

CAJARVILLE, C.; BRAMBILLASCA, S.; ZUNINO, PABLO

Utilización de prebióticos en monogástricos: aspectos fisiológicos y productivos relacionados al uso de subproductos de agroindustrias y de pasturas en lechones (Revisión). *Revista de Porcicultura Iberoamericana*, v.: 1 2, p.: 1 - 11, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

ISSN: 10101010

ISSN 2007-3275

Completo

BRAMBILLASCA, S.; PURTSCHER F.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Digestibility, fecal characteristics, and plasma glucose and urea in dogs fed a commercial dog food once or three times daily. *Canadian Veterinary Journal-Revue Veterinaire Canadienne*, v.: 51, p.: 190 - 194, 2010

*Palabras clave:* dog; digestibility; faeces; glucose; urea

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Canadá ; *ISSN:* 00085286

[http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2808285/pdf/cvj\\_02\\_190.pdf](http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC2808285/pdf/cvj_02_190.pdf)



Completo

PESSINA, P.; SOSA, C.; ARAÚJO, M.; ORELLANA, B.; BRAMBILLASCA, S.; CAJARVILLE, C.; MEIKLE, A.

Perfiles Metabólicos y endócrinos en perros sanos: influencia de la ingesta y el sexo. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 46, p.: 33 - 38, 2010

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

ISSN: 03764362

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

¿Cómo integramos las pasturas templadas a los nuevos sistemas intensivos de producción de leche y carne?. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 3, p.: 51 - 53, 2010

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 15100839



Completo

BIANCO, M.; CAJARVILLE, C.; CASTRO, A.; DALLA RIZZA, M.; UNGERFELD, R.

Capacidades de investigación en ciencias y tecnologías agropecuarias y agroindustriales en Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 2, p.: 78 - 84, 2009

*Palabras clave:* ciencia y tecnología agrícola; grupo de investigación; capacidades de investigación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15100839



Completo

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; MICHELINI M.; SOLDINI, G.; CAJARVILLE, C.

Rate of intake in wethers fed a temperate pasture with different feeding schedules and supplemented or not with additives. *South African Journal of Animal Science*, v.: 39 5, p.: 157 - 160, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 03751589



Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

AGUERRE, M.; CAJARVILLE, C.; MACHADO V.; PERSAK G.; BRAMBILLASCA, S; REPETTO J.L.

Dry matter intake and digestibility of temperate pastures supplemented with sorghum grain in wethers and heifers. *South African Journal of Animal Science*, v.: 39, p.: 251 - 255, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 03751589



Completo

AGUERRE M.; REPETTO J.L.; PÉREZ-RUCHEL, A.; MENDOZA, A.; PINACCHIO, G.; CAJARVILLE, C.

Rumen pH and NH<sub>3</sub>-N concentration of sheep fed temperate pastures supplemented with sorghum grain. *South African Journal of Animal Science*, v.: 39, p.: 246 - 250, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 03751589



Completo

BRITOS, A.; REPETTO J.L.; GARCIARENA, D.; CAJARVILLE, C.

Efecto del suero de queso como aditivo de ensilajes de pastura sobre la conservación, los azúcares solubles y la producción de gas in vitro. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 2, p.: 72 - 77, 2007

*Palabras clave:* fermentación; forraje; melaza; rumen

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* URUGUAY ; ISSN: 15100839 ; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>



Completo

TEBOT I.; CAJARVILLE, C.; PEREIRA A.; REPETTO J.L.; ELIZONDO V.; FALERO A.L.; CIRIO A.

Effect of different energy supply on rumen fermentation of Corriedale sheep consuming temperate fresh forage. *EAAP Scientific Series*, v.: 124, p.: 637 - 639, 2007

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00712477

[http://www.eaap.org/Content/scientific\\_series.htm](http://www.eaap.org/Content/scientific_series.htm)

Completo

ROTUNNO, A.; AMOEDO, M.; BALDOVINO, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Influencia del NaCl dietario en caninos sobre la ingesta hídrica y algunos parámetros cardiocirculatorios . InVet, v.: 8, p.: 177 - 181, 2006

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15146634 ; Idioma/Pais: Español/Argentina



Completo

CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.; REPETTO J.L.

Ruminal pH, N-NH3 concentration and forage degradation kinetics on cows grazing temperate pastures and supplemented with different sources of grain . Animal Research, v.: 55, p.: 1 - 11, 2006

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16273583 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

VIÑOLES, C.; FORSBERG, M.; MARTÍN, G.B.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; MEIKLE, A.

Short term nutritional supplementation of ewes in low body condition affects follicle development due to an increase in glucose and metabolic hormones. Reproduction, v.: 129, p.: 299 - 309, 2005

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 14701626 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; D´ALESSANDRO, J.; CURBELO, A.; SOTO, C.; GARÍN, D.

Effect of wilting and ensiling on ruminal degradability of temperate grass and legume mixtures. Animal Research, v.: 54, p.: 73 - 80, 2005

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16273583 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; CURBELO, A.; SOTO, C.; COZZOLINO, D.

Estimating dry matter and crude protein degradability in forage by Near Infrared reflectance spectroscopy (NIRS). Revista Argentina de Producción Animal, v.: 24 1, p.: 21 - 27, 2004

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03260550 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

Completo

REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, J.; CAJARVILLE, C.; ALVIR, M.R.; RODRÍGUEZ, C.

Relationship between ruminal degradability and chemical composition of dehydrated lucerne. Animal Research, v.: 52, p.: 27 - 36, 2003

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16273583 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

RODRÍGUEZ, C.; GONZÁLEZ, J.; ALVIR, M.R.; REDONDO, R.; CAJARVILLE, C.

Effects of feed intake on composition of sheep rumen contents and their microbial density. *British Journal of Nutrition*, v.: 89, p.: 97 - 103, 2003

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00071145 ; Idioma/Pais: Inglés/Inglaterra



Completo

REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, J.; CAJARVILLE, C.

Effect of dehydration on ruminal degradability of lucerne. *Annales de Zootechnie*, v.: 49, p.: 113 - 118, 2000

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 0008424X ; Idioma/Pais: Español/España

Completo

CAJARVILLE, C.; GONZÁLEZ, J.; REPETTO J.L.; ALVIR, M.R.; RODRÍGUEZ, C.

Nutritional evaluation of cardoon (*Cynara Cardunculus*) seed for ruminants. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 87, p.: 203 - 213, 2000

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03778401 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Completo

CAJARVILLE, C.; GONZÁLEZ, J.; REPETTO J.L.; RODRÍGUEZ, C.; MARTÍNEZ, A.

Nutritive value of green forage and crop by-products of *Cynara Cardunculus*. *Annales de Zootechnie*, v.: 48, p.: 353 - 365, 1999

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 0008424X ; Idioma/Pais: Español/España

Completo

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, J.; ALVIR, M.R.; RODRÍGUEZ, C.

Valor nutritivo en rumiantes del residuo de cosecha de la semilla de *Cynara Cardunculus* efecto del tratamiento con urea. *Información Técnica Económica Agraria*, v.: 18, p.: 52 - 54, 1997

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 02122731 ; Idioma/Pais: Español/España

Completo

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, J.; GARCILÓPEZ, F.; ALVIR, M.R.; RODRÍGUEZ, C.

Valor nutritivo de las hojas basales secas de *Cynara Cardunculus* y efectos de la adición de bicarbonato sódico sobre su utilización digestiva en rumiantes. *Información Técnica Económica Agraria*, v.: 18, p.: 49 - 51, 1997

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 02122731 ; Idioma/Pais: Español/España

Completo

RODRÍGUEZ, C.; GONZÁLEZ, J.; ALVIR, M.R.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Variación de la relación isotópica del nitrógeno a nivel de los alimentos y su fracción insoluble en el rumen: implicaciones sobre la estimación de la contaminación microbiana mediante el empleo de <sup>15</sup>N. *Información Técnica Económica Agraria*, v.: 18, p.: 145 - 147, 1997

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 02122731 ; Idioma/Pais: Español/España

Completo

D'ALESSANDRO, J.; CORENGIA, C.F.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; ECHARRI V.; HAREAU, M.

Valor nutritivo de distintos ensilados en la alimentación del ganado lechero. Veterinaria (Montevideo), v.: 29 122, p.: 4 - 10, 1994

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay



Resumen

MENDOZA, A.; COLLA, R.; GAUDENTI, G.; MARTIN, M.E.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Dry matter intake and behavior patterns of dairy cows fed diets combining pasture and total mixed ration. Journal of Dairy Science, v.: 95, p.: 716, 2012

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

ISSN: 00220302



Resumen

AGUERRE, M.; CAJARVILLE, C.; ASSANDRI, L.; GONZÁLEZ, M.; REPETTO J.L.

Effect of sorghum grain supplementation levels on ruminal volatile fatty acids: Comparison between cattle and sheep. Journal of Animal Science, v.: 90, p.: 122, 2012

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



Resumen

FÉLIX, A.; HERNÁNDEZ, N.; RESTUCCIA, P.; RUIZ, S.; AGUERRE M.; PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Effect of time of access to temperate forage on intake and digestibility of organic matter and fiber fractions in heifers. Journal of Animal Science, v.: 90, p.: 377, 2012

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



Resumen

HERNÁNDEZ, N.; FÉLIX, A.; PÉREZ-RUCHEL, A.; AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Effect of time of access to temperate pasture on nitrogen utilization, digestibility of nitrogen and microbial protein synthesis in heifers. Journal of Animal Science, v.: 90, p.: 378, 2012

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



Resumen

TORTEROLO, M.; CURBELO, A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; AGUERRE M.

Silage process affects chemical composition and digestion site in high moisture sorghum grain. Journal of Animal Science, v.: 90, p.: 201, 2012

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



Resumen

MENDOZA, A.; CAJARVILLE, C.; DE LA QUINTANA, E.; GARMENDIA, M.E.; MUTUBERRÍA, E.; DE TORRES, E.; REPETTO J.L.  
Milk yield and composition of dairy cows fed diets combining pasture and total mixed ration. *Journal of Animal Science*, v.: 95, p.: 249, 488, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

SANTANA, A.; PÉREZ-RUCHEL, A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Intake, digestibility and microbial protein synthesis in heifers fed pasture, total mixed ration or both.. *Journal of Animal Science*, v.: 90, p.: 488, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; DE LUCA, C.; BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.

Comparison of the in vitro fermentation activity of fecal inocula from piglets and dogs. *Journal of Animal Science*, v.: 90, p.: 423, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; DE LUCA, C.; BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.

Influence of fresh citrus pulp and apple pomace on the digestibility of nutrients in dogs. *Journal of Animal Science*, v.: 90, p.: 649, 2012

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

HERNÁNDEZ N.; FÉLIX A.; SAAVEDRA K.; ROSANO K. ; PÉREZ-RUCHEL, A.; AGUERRE, M.; BRAMBILLASCA, S.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Effect of time of access to food on fermentation capacity of rumen fluid in heifers consuming temperate pastures. . *Journal of Dairy Science*, v.: 94, p.: 381, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; HERNÁNDEZ M.; BRITOS, A.; REYES L.; ZUNINO, PABLO; CAJARVILLE, C.

Fermentation activity of colonic microbiota from piglets fed diets including alfalfa, citrus pulp or inulin.. *Journal of Animal Science*, v.: 89, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

FÉLIX A.; HERNÁNDEZ N.; FIGUEREDO N.; GÉNOVA M.; IBARRA M.; MENDOZA, A.; AGUERRE M.; PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

The time of access to temperate pasture influences rumen pH and NH<sub>3</sub>-N concentration in heifers.. Journal of Dairy Science, v.: 94, p.: 379 - 380, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

FÉLIX A.; HERNÁNDEZ N.; TORTEROLO N.; ROJA S.; AGUERRE M.; PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

The time of access to temperate pasture influences intake and feeding behavior in heifers.. Journal of Dairy Science, v.: 94, p.: 380, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

## Sistema Nacional de Investigadores

SANTANA A.; UBILLA J.; BERRUTI M.; KONRATH T.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Dry matter intake, ruminal pH and fermentation capacity of rumen fluid in heifers fed temperate pasture, total mixed rations or both. Journal of Dairy Science, v.: 94, p.: 511, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Effect of increasing proportions of energy concentrates on in vitro gas production estimates. Journal of Dairy Science, v.: 94, p.: 511 - 512, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; ASTESSIANO A.L.; CARRIQUIRY M.; REPETTO J.L.

Effect of sorghum grain supplementation on glucose metabolism 2: Ovine. Journal of Animal Science, v.: 89, p.: 650, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

## Sistema Nacional de Investigadores

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; MENEZES E.; ZUNINO, PABLO; CAJARVILLE, C.

Inulin, alfalfa and citrus pulp in diets for piglets: Effects on digestibility and metabolism of N.. Journal of Animal Science, v.: 89, p.: 724, 2011

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

ISSN: 00218812



SCOPUS



Resumen

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; ZUNINO, PABLO; FRAGA, M.; PERELMUTER, K.; ITURRIA, C. ; SAAVEDRA, W.; CAJARVILLE, C.

Quantification of ruminal bacterial groups in wethers fed only pasture: effect of feeding schedule and bacterial dynamics according to the time from the beginning of the meal. *Advances in Animal Biosciences*, v.: 2 2, p.: 415, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Lugar de publicación:* Gran Bretaña ; ISSN: 20404700

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; DELUCCA, C.; BRITOS, A.; REYES L.; CAJARVILLE, C.

In vitro fermentative characteristics of citrus pulp, apple pomace and inulin combined in increasing levels with a prepomace and inulin combined in increasing levels with a pre-digested dog food. *Journal of Animal Science*, v.: 89, p.: 725, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

AGUERRE M.; CARRIQUIRY M.; ASTESSIANO A.L.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Effect of sorghum grain supplementation on glucose metabolism 1: Bovine. *Journal of Animal Science*, v.: 89, p.: 764, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Response to increased sorghum grain supplementation levels: Comparison between cattle and sheep. *Journal of Animal Science*, v.: 89, p.: 764 - 765, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

HERNÁNDEZ N.; FÉLIX A.; SAAVEDRA K.; ROSANO K. ; PÉREZ-RUCHEL, A.; AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Efecto del tiempo de acceso al alimento sobre la digestibilidad verdadera in vitro en vaquillonas consumiendo pasturas templadas.

*Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*, v.: 19, p.: 408, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 10221301

Sistema Nacional de Investigadores



Resumen

CURBELO, A.; CAJARVILLE, C.; MELOGNIO, E.; REPETTO J.L.

Ensilaje de granos de sorgo con diferente contenido en taninos: efecto sobre el sitio de digestión en rumiantes. *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*, v.: 19, p.: 396, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 10221301



Resumen

FÉLIX A.; HERNÁNDEZ N.; ROJA S.; TORTEROLO N.; PÉREZ-RUCHEL, A.; AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.  
Efecto del tiempo de acceso a la pastura templada sobre la digestibilidad de la materia seca en terneras. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 19, p.: 363, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 10221301



Resumen

SANTANA A.; RÍOS, J.; GONZÁLEZ, M.; CERECETTO, H.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Efecto de los extractos etanólicos de Schinus longifolius (Molle) y Eucaliptus grandis (Eucalipto) sobre la fermentación in vitro de seis concentrados proteicos para rumiantes. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 19, p.: 359, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 10221301



Resumen

## Sistema Nacional de Investigadores

AGUERRE M.; ABÍN, A.; MARTÍNEZ, M.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Ácidos grasos volátiles en rumen de vaquillonas suplementadas con distintos niveles de grano de sorgo. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 19, p.: 301, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 10221301



Resumen

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

El tiempo de acceso al forraje y la suplementación con buffer, ¿afectan la capacidad de digestión del forraje por los microorganismos ruminales?. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 19, p.: 290, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 10221301



Resumen

PIERUCCIONI, F.; BRAMBILLASCA, S.; GENOVESE, P.; ZUNINO, PABLO; BIELLI A.; CAJARVILLE, C.

La inclusión de inulina, alfalfa y pulpa de citrus en la dieta de lechones ¿afectan las características histológicas del ileon?. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 19, p.: 596, 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

ISSN: 10221301



Resumen

ALDROVANDI A.; BRITOS, A.; PAZ, S.; MOLINA, A.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO, PABLO

Prebiotic performance in the prevention of acidosis of different substances using the 'gas-in-vitro' methodology in ruminal acidosis-like condition. Journal of Animal Science, v.: 87, p.: 289 - 289, 2009

*Palabras clave:* SARA; fermentation systems; ruminal flora modulation

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00218812

<http://adsa.asas.org/meetings/2009/abstracts/0275.PDF>



Resumen

BRITOS, A.; MENDOZA, A.; CLARAMUNT, M.; KARLEN, M.; KELLY, G. ; MAGALLANES, L. ; RAMÍREZ, S.; ZUNINI, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Effect of carbohydrate source on rumen fluid pH and in vitro gas production (GP) in heifers fed pasture silage. . Journal of Dairy Science, v.: 92, p.: 152 - 152, 2009

*Palabras clave:* carbohydrate source; in vitro gas production; rumen pH

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00220302

<http://adsa.asas.org/meetings/2009/abstracts/0587.PDF>



SCOPUS

Resumen

BRITOS, A.; POMIÉS, N.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Effect of supplemental carbohydrate source and level on in vitro gas production estimates. Journal of Dairy Science, v.: 92, p.: 517, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00220302



SCOPUS Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; MICHELINI, M.; PÉREZ, L.; SOLDINI, G.; CAJARVILLE, C.

Feeding behaviour of wethers fed a temperate pasture with different time of access to food and supplemented or not with additives. Journal of Dairy Science, v.: 92, p.: 520, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00220302



SCOPUS

Resumen

PÉREZ-RUCHEL, A.; BRITOS, A.; ALMANZA E.; REPETTO J.L.; POMIÉS, N.; CAJARVILLE, C.

Do the time of access to food, the supplementation with additives and the graze affect ruminal inocula used for in vitro gas production trials?. Journal of Animal Science, v.: 87 2, p.: 588, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 00218812



SCOPUS

Resumen

CAJARVILLE, C.; CARAMELLI A.; ANTÚNEZ, M.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.

Predicción de la cinética de producción de gas in vitro de forrajes utilizando dos modelos matemáticos. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 29, p.: 283 - 284, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03260550

Resumen

CARAMELLI A.; ANTÚNEZ, M.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Composición química de forrajes y su relación con los parámetros de fermentación in vitro. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 29, p.: 285 - 286, 2009

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Argentina ; ISSN: 03260550

Resumen

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; SANGUINETTI, F.; CAJARVILLE, C.

Comportamiento ingestivo y digestibilidad en rumiantes según el tiempo de acceso al forraje. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 29, p.: 287, 2009

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; Lugar de publicación: Argentina ; ISSN: 03260550

Resumen

CURBELO A.; CAJARVILLE, C.; MELOGNIO E.; ORTIZ R.; REPETTO J.L.

Cinética de degradación ruminal de granos de sorgo: efectos del genotipo y del ensilado. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 15 1, p.: 368, 2007

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10221301



Resumen

REPETTO J.L.; BRITOS, A.; GARCIARENA, D.; CAJARVILLE, C.

Producción de gas in vitro en ensilajes de pasturas templadas con melaza o con diferentes dosis de lactosuero. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 15 1, p.: 370, 2007

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10221301



Resumen

CAJARVILLE, C.; BRITOS A.; CARAMELLI A.; ANTÚNEZ M.; ZANONIANI R.; BOGGIANO P.; REPETTO J.L.

El horario de corte y el tipo de metabolismo fotosintético afectan la relación azúcares/nitrógeno de la pastura. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 15 1, p.: 408 - 409, 2007

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10221301



Resumen

REPETTO J.L.; BRITOS, A.; ERRANDONEA, N.; COZZOLINO, D.; CAJARVILLE, C.

Effect of harvest schedule and plant part on in vitro gas production of temperate forages. Journal of Dairy Science, v.: 89 1, p.: 102, 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

CAJARVILLE, C.; PÉREZ, C.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.

Effect of the timing of cut on ruminal environment of lambs consuming temperate pastures. Journal of Dairy Science, v.: 89 1, p.: 103, 2006

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Resumen

BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.; REPETTO J.L.; GARCIAARENA, D.

Producción de gas in vitro de ensilajes de pasturas con suero de queso como aditivo. Actas de Fisiología, v.: 10, p.: 215, 2005

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 07977883 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; PURTSCHER, F.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Digestibilidad in vivo de dos alimentos para perros suministrados una y tres veces por día. Actas de Fisiología, v.: 10, p.: 216, 2005

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 07977883 ; Idioma/Pais: Español/Uruguay

Resumen

VIÑOLES, C.; MARTÍN, G.B.; FORSBERG, M.; CAJARVILLE, C.; MEIKLE, A.

Effect of short-term nutritional supplementation on leptin and IGF-I concentrations in corriedale ewes. Reproduction Fertility and Development, v.: 4, p.: 526, 2004

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 10313613 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos



Resumen

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; COZZOLINO, D.

Evaluación del potencial de la espectroscopía de reflectancia en el infrarrojo cercano (NIRS) para la determinación de la degradabilidad de pasturas. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 22 1, p.: 237 - 238, 2002

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03260550 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

Resumen

VELÁZQUEZ, C.; D'ALESSANDRO, J.; BARLOCCO, N.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Estudio de parámetros productivos en cerdos alimentados con ensilados de pescado. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 17 1, p.: 74 - 75, 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03260550 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

Resumen

ECHARRI V.; D'ALESSANDRO, J.; CAJARVILLE, C.; VELÁZQUEZ, C.; REPETTO J.L.

Efecto de diferentes tratamientos sobre el ensilado de pradera. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 17 1, p.: 190 - 191, 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03260550 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

Resumen

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; GONZÁLEZ, J.; RODRÍGUEZ, C.

Efecto de la peletización posterior a la deshidratación de la alfalfa I: Composición química y solubilidad de las materias nitrogenadas. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 17 1, p.: 52 - 53, 1997

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

ISSN: 03260550 ; Idioma/Pais: Español/Argentina

## Resumen

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; GONZÁLEZ, J.; RODRÍGUEZ, C.

Efecto de la peletización posterior a la deshidratación de la alfalfa II: Degradabilidad ruminal. *Revista Argentina de Producción Animal*, v.: 17 1, p.: 53 - 54, 1997

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03260550 ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina

## Resumen

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, J.; MARTÍNEZ, A.

Ensilaje del forraje verde de *Cynara Cardunculus*. *Revista Argentina de Producción Animal*, v.: 17 1 192, 1997

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03260550 ; *Idioma/Pais:* Español/Argentina

## Artículos aceptados

### Arbitrados

#### Completo

PÉREZ A.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

Supplementing high quality fresh forage to growing lambs fed a total mixed ration diet led to higher intake without altering nutrient utilization. *Animal*, 2017

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*ISSN:* 17517311



## Libros

Libro publicado , Texto integral

CAJARVILLE, C.; CURBELO, A.; REPETTO J.L.; SAPRIZA, D.

Nutrición de Rumiantes. Digestibilidad, energía, consumo y análisis químico de alimentos. 2003. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 148,

*Editorial:* Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / MGAP-BID / Apoyo financiero

Registro de autor: libro 29 nº 1229 Biblioteca Nacional, República Oriental del Uruguay.

Libro publicado , Texto integral

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; CURBELO, A.; SAPRIZA, D.

Nutrición de Rumiantes. Suplementos. 2003. *Nro. de páginas:* 156,

*Editorial:* Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / MGAP-BID / Apoyo financiero

Registro de autor: libro 29 nº 1230 Biblioteca Nacional, República Oriental del Uruguay

Libro publicado , Texto integral

GARÍN, D.; CAJARVILLE, C.; CORSO, C.; PRIETO, M.

Requerimientos nutricionales y bases para la formulación de dietas. 2003. *Nro. de páginas:* 144,

*Editorial:* Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Otra institución nacional / MGAP-BID / Apoyo financiero

Libro publicado , Texto integral

CAJARVILLE, C.; CURBELO, A.; REPETTO J.L.; CORSO, C.

Nutrición de Rumiantes. Utilización de los nutrientes por el rumiante. 2002. *Nro. de páginas*: 164,

*Editorial*: Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Areas del conocimiento*: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación*: Papel;

*Financiación/Cooperación*: Otra institución nacional / MGAP-BID / Apoyo financiero

Registro de autor: libro 29, nº 1230ª Biblioteca Nacional, República Oriental del Uruguay

## Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Nutrición y cojeras: El pH ruminal y la acidosis sub-aguda (SARA) en animales en pastoreo. , 2008

*Libro*: Manual de cojeras y cirugía del pie bovino. *p.*: 131 - 138,

*Organizadores*: Roberto Acuña

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

# Sistema Nacional de Investigadores

Capítulo de libro publicado

KREMER, R.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Alimentación en un sistema ovino en pastoreo , 1998

*Libro*: LECHE OVINA - Curso de Educación a Distancia. *p.*: 1 - 72, Uruguay

*Editorial*: Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Areas del conocimiento*: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación*: Papel; *Idioma/Pais*: Español/Uruguay;

## Documentos de Trabajo

Completo

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA, A.; OLEGGINI,G.

Recría Intensiva de los reemplazos , 2009

*Serie*: 8 , Conaprole

*Areas del conocimiento*: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación*: Internet

<http://www.eleche.com.uy/portallechero/hgxpp001.aspx?>

## Trabajos en eventos

Resumen

# Sistema Nacional de Investigadores

CAPELESSO A. ; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.; MENDOZA A.; PLA M.; SILVA G. ; YAHN M.; KOZLOSKI G.

Decreasing milking frequency in early lactation does not affect dry matter intake and improves energy status of primiparous dairy cows , 2015

*Evento*: Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

*Anales/Proceedings*: Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento*: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

<http://alpa2015.com/>

Resumen

CAPELESSO A. ; KOZLOSKI G.; REPETTO, J.L.; MENDOZA A.; PLA M.; AFONSO E.; PIETRO E.; CAJARVILLE, C.  
Decreasing milking frequency in early lactation reduces milk yield and alters milk composition in primiparous dairy cows , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

<http://alpa2015.com/>

Resumen

RABAZA A.; BANCHERO G.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.; FRAGA M.

Efecto de la presencia y severidad del ayuno sobre la aparición de acidosis subclínica en novillos bajo el sistema de engorde a corral , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

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

<http://alpa2015.com/>

Resumen

ANTÚNEZ, G.; CAJARVILLE, C.; SANTANA, A.; GONZÁLEZ, A.; REPETTO, J.L.

Suplementación y frecuencia diaria de suministro de grano de maíz a bovinos de carne y sus efectos sobre el consumo y la digestibilidad de la dieta , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

<http://alpa2015.com/>

Resumen

FERNÁNDEZ-TURREN G.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.; STIRLING S.; KOZLOSKI G.

Relationship between gas and ammonia production in an in vitro system and its impact on estimating the energetic value of pure substrates , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

<http://alpa2015.com/>

Resumen

FERNÁNDEZ-TURREN G.; KOZLOSKI G.; STIRLING S.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

Ammonia uptake in in vitro gas systems , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

<http://alpa2015.com/>

Resumen

STIRLING S.; REPETTO, J.L.; DÍAZ J.; GEYMONAT L.; PLA M.; CAJARVILLE, C.

Effect of stage of growth at harvest and ensiling on in vitro gas production of whole-crop oats , 2015

*Evento:* Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

<http://alpa2015.com/>



#### Resumen expandido

PASTORINI M.; POMIÉS N.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA A.; ALOY E.; BAZZANO M.; CALVO M.; REPETTO, J.L.

Combinación de ración totalmente mezcla y pastura fresca: efecto sobre la producción y composición de la leche en vacas lecheras , 2015

*Evento:* Nacional , XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

#### Resumen expandido

MENDOZA A.; CAJARVILLE, C.; PASTORINI M.; CONSTANTIN M.; HIRIGOYEN D.; REPETTO, J.L.

Perfil de ácidos grasos en leche de vacas alimentadas con dietas que combinan forraje fresco y ración totalmente mezclada , 2015

*Evento:* Nacional , XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2015

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

#### Resumen

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO, J.L.; KOZLOSKI G.; SILVA D.; MUNIZ M.; CAJARVILLE, C.

Tasa de ingestión de corderos alimentados con diferentes combinaciones de ración totalmente mezclada y Alfalfa , 2014

*Evento:* Regional , 37 Congreso de la Asociación Argentina de Producción Animal – AAPA , Buenos Aires, Argentina , 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

#### Resumen

POMIÉS N.; PASTORINI M.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA A.; PÉREZ A.; FORNIO I.; BURUTARÁN M.; REPETTO, J.L.

Combinación de ración totalmente mezclada y pastura de alta calidad efecto sobre los parámetros de fermentación ruminal de vacas lecheras de alta producción , 2014

*Evento:* Regional , 37 Congreso de la Asociación Argentina de Producción Animal – AAPA , Buenos Aires, Argentina , 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

#### Resumen

BASANTES S.; CAJARVILLE, C.; MORALES T.; PLA M.; MACHADO V.; RODRÍGUEZ M.; MENDOZA A.

Consumo, condición corporal, balance de energía y perfil endócrino-metabólico de vacas lecheras según el nivel de alimentación preparto , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

#### Resumen

SANTANA, A.; PÉREZ-RUCHEL, A.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO P.; REPETTO, J.L.

Efecto del tipo de alimentación en la abundancia relativa de diferentes géneros bacterianos ruminales , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecosistema ruminal

#### Resumen

GARCÍA Y SANTOS, C.; DELLEPIANE J.; ALEGRE F.; BRITOS, A.; MENDOZA A.; CAJARVILLE, C.

Fermentación in vitro de granos de sorgo con distintas humedades evaluados en diferentes momentos del ensilaje , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen

GARCÍA Y SANTOS, C.; DELLEPIANE J.; ALEGRE F.; BRITOS, A.; MENDOZA A.; CAJARVILLE, C.

Producción de gas in vitro de granos húmedos de sorgo, evaluados en diferentes momentos del ensilaje , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen

DINI Y.; CIGANDA V.; CAJARVILLE, C.

Emisión de metano de bovinos de carne en condiciones de pastoreo: efecto de la calidad de pasturas utilizadas en Uruguay , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen

PASTORINI M.; POMIÉS N.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA A.; ALOY E.; BAZZANO M.; CALVO M.; REPETTO, J.L.

Combinación de ración totalmente mezclada y forraje fresco efecto sobre el consumo, digestibilidad y eficiencia de utilización de la materia seca de vacas lecheras , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

Resumen

POMIÉS N.; PASTORINI M.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA A.; RUMIA L.; HEREU W.; REPETTO, J.L.

Combinación de ración totalmente mezclada y forraje fresco efecto sobre el consumo y digestibilidad de los nutrientes de vacas lecheras , 2014

*Evento:* Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

Resumen expandido

ISLAM R.; CLARK C.; HORADAGODA A.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.; GARCÍA S.

Maturity and plant density effects on yield and quality of maize silage , 2014

*Evento:* Internacional , International Symposium on the Nutrition of Herbivores/International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP) , Canberra, Australia , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

Resumen expandido

PÉREZ-RUCHEL, A.; BONIFACINO C.; ARRIECHE P.; ARTIGAS E.; KOZLOSKI G.; GONZALEZ M.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

Ruminal pH, ammonia and volatile fatty acids concentrations in lambs fed diets composed by fresh lucerne and total mixed ration , 2014

*Evento:* Internacional , International Symposium on the Nutrition of Herbivores/International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP) , Canberra, Australia , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

PÉREZ-RUCHEL, A.; OUDRI B.; KOZLOSKI G.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

The use of total mixed ration and fresh lucerne, in different moments of the day in the diet of lambs affects ruminal inocula used for in vitro gas production trials , 2014

*Evento:* Internacional , International Symposium on the Nutrition of Herbivores/International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP) , Canberra, Australia , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

CURBELO A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.

Effect of silage process on chemical composition and rumen fermentation of sorghum grain , 2014

*Evento:* Internacional , 51ª Reuniao Annual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Sergipe, Brasil , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO, J.L.; KOZLOSKI G.; GONNET S.; MORALES M.; CAJARVILLE, C.

Nutrient intake and digestibility in lambs fed diets composed by fresh alfalfa and total mixed ration , 2014

*Evento:* Internacional , 51ª Reuniao Annual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Sergipe, Brasil , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

FERNÁNDEZ-TURREN G.; KOZLOSKI G.; CAPELESSO A. ; POZO C.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

Variation of the microbial biomass in in vitro gas assays with different substrates , 2014

*Evento:* Internacional , 51ª Reuniao Annual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Sergipe, Brasil , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

STIRLING S.; DÍAZ J.; PLA M.; MENDOZA A.; BRITOS, A.; BELTRÁN A.; BERNARDI F.; MADUGA P.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

Efectos del estado fenológico sobre el rendimiento del cultivo, las pérdidas y el pH del ensilaje de planta entera de Avena Sativa , 2014

*Evento:* Nacional , XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

BASANTES S.; CAJARVILLE, C.; MORALES T.; PLA M.; NOBLE C.; PÉREZ G.; ZUNINO E.; MENDOZA A.

Efecto del nivel de alimentación preparto sobre la producción y composición de leche de vacas lecheras a pastoreo , 2014

*Evento:* Nacional , XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de la vaca lechera

Resumen expandido

DE TRINIDAD S.; CAJARVILLE, C.; DAYUTO J.; MARTINEZ A.; PEREIRA J; PLA M.; PRIORE L.; MENDOZA A.

Efecto del aumento del nivel de oferta de leche sobre el consumo en terneras Holstein , 2014

*Evento:* Nacional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

Resumen expandido

DE TRINIDAD S.; CAJARVILLE, C.; DAYUTO J.; MARTINEZ A.; PEREIRA J; PLA M.; PRIORE L.; MENDOZA A.

Efecto del aumento del nivel de oferta de leche sobre la ganancia de peso y el desarrollo corporal de terneras Holstein , 2014

*Evento:* Nacional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

Resumen

PASTORINI M.; POMIÉS N.; MENDOZA A.; BORGES Y.; CRUZ I.; OTEGUI P.; OYARVIDE V.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.

Variación de la concentración plasmática de insulina y glucosa en vacas lecheras alimentadas con ración totalmente mezclada y pastura de alta calidad , 2013

*Evento:* Nacional , IV Congreso Nacional de Veterinaria , Montevideo , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

Resumen expandido

ANTÚNEZ, G.; GUIDI B.; GARRETANO M; GUICHÓN M.; GONZÁLEZ A; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.

La frecuencia diaria de suplementación ¿afecta el aprovechamiento del nitrógeno de la dieta? , 2013

*Evento:* Nacional , IV Congreso Nacional de Veterinaria. , Montevideo , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

ANTÚNEZ, G.; GONZÁLEZ A; SARAVIA I.; ROSTAGNOL R.; GUTIÉRREZ E.; HUELMO I; ZAMORA R.; ZAMORA S.; SANTANA, A.; REPETTO, J.L.; CAJARVILLE, C.

Frecuencia diaria de suplementación en bovinos: efecto sobre el consumo y el pH ruminal , 2013

*Evento:* Nacional , XLI Jornadas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

FÉLIX A.; CAJARVILLE, C.; HERNÁNDEZ N.; PERDOMO I.; SILVERA R.; PÉREZ-RUCHEL, A.; AGUERRE, M.; MENDOZA A.; REPETTO, J.L.

Efecto de restringir el tiempo de acceso al forraje fresco sobre el perfil de hormonas y metabolitos sanguíneos en terneras , 2013

*Evento:* Nacional , XLI Jornadas de Buiatría , Paysandú, Uruguay , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

PASTORINI M.; POMIÉS N.; MENDOZA A.; BORGES Y.; CRUZ I.; OTEGUI P.; OYARVIDE V.; CAJARVILLE, C.; REPETTO, J.L.

Variación de la concentración plasmática de insulina y glucosa en vacas lecheras alimentadas con ración totalmente mezclada y pastura de alta calidad , 2013

*Evento:* Nacional , IV Congreso Nacional de Veterinaria , Montevideo , 2013

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

Resumen

TORTEROLO, M.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; CURBELO, A.; AGUERRE M.

Efecto del ensilaje sobre la composición química y la digestibilidad del grano de sorgo , 2011

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

*Anales/Proceedings:* Proc. 7 Jornadas Técnicas Veterinarias Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CERECETTO, M.V.; DÍAZ, F.; IRAZOQUI, I.; RODRÍGUEZ, A.; BONIFACINO, C.; LAVAGGI, M.L.; ALVAREZ, G.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; CERECETTO, H.; GONZÁLEZ, M.

Uso del líquido ruminal como bioreactor , 2011

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

*Anales/Proceedings:* 7 Jornadas Técnicas Veterinarias , 204 , 205 Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Bioquímica Ruminal

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

SANTANA, A.; KONRATH T.; BRITOS A.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Consumo de materia seca, pH ruminal y capacidad de fermentación del fluido ruminal de vaquillonas alimentadas con pastura o RTM , 2011

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

*Anales/Proceedings:* 7 Jornadas Técnicas Veterinarias , 206 , 206 Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

FRAGA, M.; PERELMUTER, K.; RODRÍGUEZ M.L.; MARTÍNEZ, M.; ABÍN, A.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO, P.

In vitro gas production and volatile fatty acids profiles for the evaluation of ruminal modulation by native cellulolytic bacteria , 2010

*Evento:* Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / fermentación ruminal

Resumen expandido

REPETTO J.L.; PÉREZ-RUCHEL, A.; GÓMEZ, X.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.

Atividade celulolítica e dinâmica do pH e amônia ruminal em vacas alimentadas com uma forrageira temperada de acordo com o horário de pastejo. , 2010

*Evento:* Regional , 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Salvador, Bahia , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

PÉREZ-RUCHEL, A.; REPETTO J.L.; HENTZ F.; KOZLOSKI G.; CAJARVILLE, C.

Cinética de passagem da digesta em ovinos alimentados com forrageira temperada durante 6 ou 24 horas por dia com ou sem inclusão de tampão ou leveduras. , 2010

*Evento:* Regional , 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Salvador, Bahia, Brasil , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

FRAGA, M.; PERELMUTER K.; RODRÍGUEZ M.L.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO, PABLO

In vitro gas production evaluation of potential ruminal modulation by native cellulolytic bacteria. , 2010

*Evento:* Internacional , Simpósio SBBq-Conesul, XXXIX Reunião Anual da SBBq. , Foz de Iguaçu, Brasil , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología Ruminal

Resumen expandido

BRAMBILLASCA, S.; HERNÁNDEZ M.; MENEZES E.; BIELLI A.; ZUNINI, A.; CAJARVILLE, C.

Efeito da inclusão de inulina, alfafa e polpa cítrica em dietas para leitões sobre o desempenho produtivo, tamanho intestinal e pH intestinal e fecal , 2010

*Evento:* Regional , 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Salvador, BA – Brasil , 2010

*Anales/Proceedings:* Proc. 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de ZootecniaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Resumen expandido

BRAMBILLASCA, S.; REYES L.; DELUCCA, C.; BRITOS, A.; ZUNINO, PABLO; CAJARVILLE, C.

Inulina, alfalfa o pulpa de citrus en dietas para lechones: evaluación de la fermentación en el colon mediante la producción de gas in vitro , 2010

*Evento:* Internacional , Porkexpo 2010 & V Fórum Internacional de Suinocultura , Curitiba, Brasil , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Resumen

BRAMBILLASCA, S.; CRISPO M.; FERNÁNDEZ G.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.

Chemical composition of different batches of a commercial mice food before an dafter autoclaving , 2009

*Evento:* Internacional , III Reunión Científica y Regional ICLAS, FESSACAL, ACCMAL: Biomodelos , Montevideo , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de animales de laboratorio

Resumen expandido

PÉREZ A.; REPETTO J.L.; BRITOS, A.; MICHELINI, M.; PÉREZ, L.; SOLDINI, G.; CAJARVILLE, C.

Alimentación de rumiantes en estabulación o a pastoreo: ¿difiere su comportamiento ingestivo, su ambiente ruminal y la actividad del inóculo ruminal utilizado en pruebas in vitro? , 2009

*Evento:* Nacional , XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2009

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVI Jornadas Uruguayas de BuiatríaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

ALDROVANDI A.; MOLINA, A.; SOSA, S.; CAJARVILLE, C.; ZUNINO, PABLO

Aproximación a un modelo experimental in vitro para estudiar la acidosis ruminal subaguda. , 2009

*Evento:* Nacional , XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría. , Paysandú

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría. Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

BRITOS A.; CLARAMUNT M.A.; KARLEN M.; KELLY, G. ; MAGALLANES, L. ; RAMÍREZ, S.; ZUNINI, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Mezclas de ensilaje de pastura con diferentes niveles de cascarilla de soja, maíz o cebada: evaluación mediante producción de gas in vitro , 2009

*Evento:* Nacional , XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 171 , 172Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; KOZLOSKI G.; REPETTO J.L.

Ruminal microbial protein synthesis of wethers and heifers fed fresh temperate pastures supplemented or not with sorghum grain , 2009

*Evento:* Internacional , International Symposiun on Ruminant Physiology , Clermont Ferrand - Francia , 2009

*Anales/Proceedings:* Proc. 11th International Symposiun on Ruminant Physiology , 108 , 109Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

PERELMUTER K.; FRAGA, M.; VALENCIA M.; ZUNINO, PABLO; CAJARVILLE, C.

Evaluación del potencial probiótico de cepas nativas de rumen en un modelo de acidosis in vitro. , 2009

*Evento:* Internacional , XXXVII Jornadas Uruguayas De Buiatría , 2009

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVII Jornadas Uruguayas De Buiatría.Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Microbiología Ruminal

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

AGUERRE M.; REPETTO J.L.; PÉREZ, A.; MENDOZA, A.; PINACCHIO, G.; CAJARVILLE, C.

Ruminal pH and ammonia of lambs fed temperate pastures with different levels of sorghum grain , 2008

*Evento:* Internacional , 10th World Conference on Animal Production. WCAP , Cape Town , 2008

*Anales/Proceedings:* aceptado, publicación en noviembreArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; MACHADO, V.; PERSAK, G.; BRAMBILLASCA, S.; REPETTO J.L.

Intake and digestibility of DM and OM in lambs and heifers fed temperate pastures with different levels of sorghum grain , 2008

*Evento:* Internacional , 10th World Conference on Animal Production. WCAP , Cape Town , 2008

*Anales/Proceedings:* aceptado, publicación en noviembreArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

PÉREZ, A.; CAJARVILLE, C.; SANGUINETTI, F.; ITURRIA, C.; SAAVEDRA, W.; REPETTO J.L.

Feeding frequency and ruminal pH of lambs fed temperate high quality pasture , 2008

*Evento:* Internacional , 10th World Conference on Animal Production. WCAP , Cape Town , 2008

*Anales/Proceedings:* aceptado, publicación en noviembreArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

PÉREZ, A.; REPETTO J.L.; MICHELINI, M.; PÉREZ, L.; SOLDINI, G.; CAJARVILLE, C.

Daily intake and its rate in lambs with different feeding schedule fed a high quality temperate pasture and supplemented or not with additives , 2008

*Evento:* Internacional , 10th World Conference on Animal Production. WCAP , Cape Town , 2008

*Anales/Proceedings:* aceptado, publicación en noviembreArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

CARAMELLI, A.; ANTÚNEZ, M.; BRITOS, A.; ZANONIANI, R.; REPETTO J.L.; BOGGIANO, P.; CAJARVILLE, C.

Efecto del horario de corte sobre la producción de gas in vitro de pasturas , 2008

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 265 , 266Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA, A.; PÉREZ, A.; CABRERA, A.; ACOSTA, C.; REPETTO J.L.

La suplementación con grano de sorgo afecta el pH ruminal de Bovinos y Ovinos alimentados con pasturas templadas , 2008

*Evento:* Nacional , XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría. , Montevideo , 2008

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 257 , 258Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA, A.; CARBONE, R.; VERA, R.; REPETTO J.L.

A suplementação com grao de sorgo afeta o pH de animais alimentadas com pastangems temperadas 1: novilhas , 2008

*Evento:* Regional , 45º Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Lavras , 2008

*Anales/Proceedings:* Anais dos resumos 45º Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de ZootecniaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

#### Resumen expandido

BRITOS, A.; CURBELO A.; POMIÉS N.; CARAMELLI A.; ANTÚNEZ M.; CAJARVILLE, C.

Implementación de la técnica de producción de gas in vitro semiautomatizada en Uruguay: predicción del volumen de gas , 2008

*Evento:* Nacional , XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 273 , 275Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

PESSINA P.; ORELLANA B.; BRAMBILLASCA, S; GÓMEZ M.; PAMARATO A.; NUNEZ V.; DELUCCHI L.; CAJARVILLE, C.; MEIKLE A.

Efecto de la ingesta sobre los perfiles metabólicos y endócrinos en el perro , 2008

*Evento:* Nacional , XVIII Jornadas Veterinarias de Maldonado , Maldonado , 2008

*Anales/Proceedings:* XVIII Jornadas Veterinarias de MaldonadoArbitrado: SI

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

*Medio de divulgación:* Papel;



Resumen

BRAMBILLASCA, S.; PURTSCHER, F.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Parámetros fecales y digestibilidad de alimentos comerciales de distinta calidad en perros , 2007

*Evento:* Regional , XV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la Asociación de Universidades del Grupo Montevideo , Asunción , 2007

*Anales/Proceedings:* Resúmenes XV Jornadas de Jóvenes Investigadores de la AUGM , 461Arbitrado: SI

*Palabras clave:* caninos; digestibilidad; pH fecal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789995359010;

Resumen expandido

ANTÚNEZ M.; CARAMELLI, A.; BRITOS, A.; ZANONIANI, R.; REPETTO J.L.; BOGGIANO, P.; CAJARVILLE, C.

Efecto del momento del día y del tipo de metabolismo fotosintético sobre el contenido en azúcares solubles de diferentes especies forrajeras , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 295 , 297Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen expandido

PÉREZ, A.L.; BRITOS, A.; AGUERRE M.; PÉREZ, A.; CAJARVILLE, C.; ALONSO, M.; REPETTO J.L.

Consumo y digestibilidad en corderos y terneras alimentados con pasturas templadas de buena calidad , 2007

*Evento:* Nacional , XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 2007

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 293 , 294Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen expandido

PÉREZ, A.; REPETTO J.L.; BRITOS, A.; AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.

Síntesis de proteína microbiana y pH ruminal en corderos alimentados con una pastura según el horario de corte , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 336 , 337Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Seleccionado para presentación oral

Resumen expandido

CAZULLI, G.; REPETTO J.L.; PÉREZ, A.; BRITOS, A.; AGUERRE M.; GARÍN, D.; CAJARVILLE, C.

Dinámica de pH y N-NH<sub>3</sub> en terneras alimentadas con pastura templada en horarios restringidos , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 338 , 339Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen expandido

CURBELO, A.; CAJARVILLE, C.; MELOGNIO, E.; ORTIZ, R.; REPETTO J.L.

Cinética de degradación ruminal de granos húmedos de sorgo: efecto de la aplicación de diferentes aditivos , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 311 , 312Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Resumen expandido

PÉREZ, A.; REPETTO J.L.; CAZULLI, G.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.

pH y concentraciones de N-NH<sub>3</sub> en el rumen de corderos y terneras alimentados con una pastura templada , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , 63 , 64Arbitrado: SI

*Editorial:* Facultad de Veterinaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

BRAMBILLASCA, S.; PURTSCHER, F.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Concentraciones plasmáticas de glucosa y urea en perros alimentados con dos alimentos comerciales suministrados a dos ritmos , 2007

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

*Anales/Proceedings:* V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. , 43Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel;

presentación oral

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

PURTSCHER, F.; BRAMBILLASCA, S.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Digestibilidad in vivo y parámetros fecales en perros alimentados con dos alimentos comerciales suministrados a dos ritmos , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , 43 , 44Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel;

presentación oral

Resumen expandido

BRAMBILLASCA, S.; FRAGA, M.; DELUCCA, C.; BRITOS, A.; CAJARVILLE, C.

Uso de pulpa de citrus y pomaza de manzana como prebióticos en perros I: efecto sobre poblaciones bacterianas y pH fecales , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. , 50Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Medio de divulgación:* Papel;

presentación oral

Resumen expandido

BRITOS, A.; BRAMBILLASCA, S.; FRAGA, M.; DELUCCA, C.; CAJARVILLE, C.

Uso de pulpa de citrus y pomaza de manzana como prebióticos en perros II: efecto sobre la cantidad diaria de heces, la consistencia fecal y la frecuencia de defecación , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. de las V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , 50Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Medio de divulgación:* Papel;

presentación oral

Resumen expandido

CARAMELLI, A.; ANTÚNEZ, M.; CAJARVILLE, C.; BRITOS, A.; ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; REPETTO J.L.

Variaciones en la composición química de los forrajes I: Efecto de la hora de corte , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. de las V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. , 154 , 155Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

ANTÚNEZ, M.; CARAMELLI, A.; BRITOS, A.; ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Variaciones en la composición química de los forrajes II: Efecto del Metabolismo fotosintético y correlaciones entre componentes químicos , 2007

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

*Anales/Proceedings:* Proc. de las V Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. , 155 , 156Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

presentación oral

Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; TEBOT, I.; PÉREZ, A.; ELIZONDO, V.; REPETTO J.L.

Effect of feeding frequency of fresh forages on ruminal pH: data review. , 2006

*Evento:* Internacional , 14th International Symposium & 6th Conference on Lameness in ruminants , 2006

*Anales/Proceedings:* Proc. 14th International Symposium & 6th Conference on Lameness in ruminants , 96 , 97Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Presentación oral

Completo

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Nutrition and lameness: Ruminal pH and subacute acidosis in grazing animals , 2006

*Evento:* Internacional , 14th International Symposium and 6th Conference on Lameness in Ruminants , Colonia , 2006

*Anales/Proceedings:* Proc. of the 14th International Symposium and 6th Conference on Lameness in Ruminants , 88 , 90Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

## Sistema Nacional de Investigadores

BRITOS, A.; REPETTO J.L.; ERRANDONEA, N.; GARCIARENA, D.; CAJARVILLE, C.

Efecto del momento de corte y del proceso de ensilaje sobre la fermentabilidad de forrajes templados: producción de gas in vitro , 2006

*Evento:* Regional , XIV Jornadas de Jovens Pesquisadores da AUGM , Campinas , 2006

*Anales/Proceedings:* Cuaderno de Resumos: XIV Jornadas de Jovens Pesquisadores da AUGM , 534Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

[www.cori.unicamp.br/jornadas](http://www.cori.unicamp.br/jornadas)

Resumen expandido

PÉREZ, A.; REPETTO J.L.; BRITOS, A.; AGUERRE M.; ALONSO, M.; GÓMEZ, X.; PÉREZ, A.L.; CAZULLI, G.; CAJARVILLE, C.  
Ruminal pH of lambs, heifers and cows fed temperate pastures depending on its time of cut. , 2006

*Evento:* Internacional , 14th International Symposium & 6th Conference on Lameness in ruminants , Colonia , 2006

*Anales/Proceedings:* Proc. 14th International Symposium & 6th Conference on Lameness in ruminants , 145 , 146Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Presentación oral

Completo

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; GONZÁLEZ, C.; AGUERRE M.

Sistema de Alimentación basado en el consumo de grandes cantidades de suero de quesería suplementado con pradera (SUPACAR) para el engorde intensivo de bovinos: primera comunicación , 2005

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 184 , 185Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Idioma/Pais:* Español/Uruguay;

Presentación oral

Completo

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Uso de concentrados para optimizar el aprovechamiento digestivo de las pasturas , 2005

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

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 121 , 128Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

PURTSCHER, F.; BRAMBILLASCA, S.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Evaluación de la digestibilidad in vivo de dos alimentos comerciales con dos ritmos diferentes de suministro en perros , 2005

*Evento:* Nacional , V Congreso Nacional de AVEACA. , Buenos Aires , 2005

*Anales/Proceedings:* Proc. V Congreso Nacional de AVEACA. , 213Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Español/Argentina;

Resumen expandido

REPETTO J.L.; CURBELO, A.; MELOGNIO, E.; ORTIZ, R.; CAJARVILLE, C.

Ruminal degradation of different genotypes of sorghum grain harvested with high or low moisture , 2005

*Evento:* Nacional , VI Congresso Brasileiro de Buiatría , 2005

*Anales/Proceedings:* VI Congresso Brasileiro de BuiatríaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

CAJARVILLE, C.; AZANZA, G.; AGUIRRE, N.; FAGALDE, D.; REPETTO J.L.

Ruminal degradation of cell-wall constituents of temperate grass and legume mixtures ensiled with fresh cheese whey , 2005

*Evento:* Nacional , VI Congresso Brasileiro de Buiatria , 2005

*Anales/Proceedings:* VI Congresso Brasileiro de BuiatriaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.; BRITOS A.; LEYMONIÉ J.; REPETTO J.L.

El Trabajo Aplicado a una Situación Real: una nueva metodología para desarrollar desempeños de comprensión , 2004

*Evento:* Nacional , II Congreso de Enseñanza , Montevideo , 2004

*Anales/Proceedings:* II Congreso de Enseñanza en Facultad de IngenieríaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

[http://www.fing.edu.uy/uni\\_ens/](http://www.fing.edu.uy/uni_ens/)

## Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

REPETTO J.L.; BRITOS, A.; COZZOLINO, D.; ERRANDONEA, N.; CAJARVILLE, C.

Nutritive value of Lucerne and Fescue during autumn I: relationship between water soluble carbohydrates and nitrogen contents throughout the day , 2003

*Evento:* Internacional , IX World Conference on Animal Production , Porto Alegre , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc. of the IX World Conference on Animal Production , 26Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

CAJARVILLE, C.; ERRANDONEA, N.; BRITOS, A.; COZZOLINO, D.; TOPOLANSKY, M. ; REPETTO J.L.

Nutritive value of Lucerne and Fescue during autumn II: Chemical composition of different parts of the plant. , 2003

*Evento:* Internacional , IX World Conference on Animal Production. , Porto Alegre , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc. of the IX World Conference on Animal Production. , 26Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

REPETTO J.L.; ECHARRI V.; AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.

Dry matter, organic matter and protein loses in Lucerne ensiled using different doses of fresh cheese whey as additive , 2003

*Evento:* Internacional , Proceedings of the IX World Conference on Animal Production. , Porto Alegre , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc. of the IX World Conference on Animal Production. , 27Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

Resumen

CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.; ECHARRI V.; REPETTO J.L.

Ruminal degradation of cell-wall constituents of Lucerne as fresh forage and Lucerne ensiled with different doses of fresh cheese whey as additive. , 2003

*Evento:* Internacional , IX World Conference on Animal Production. , Porto Alegre , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc. of the IX World Conference on Animal Production. , 26Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

#### Resumen

CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.; BRITOS, A.; REPETTO J.L.

Effluent and N-NH<sub>3</sub> production, dry matter and cell wall losses of forages ensiled using molasses or fresh cheese whey as additives , 2003

*Evento:* Internacional , IX World Conference on Animal Production. , Porto Alegre , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc of the IX World Conference on Animal Production. , 26Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Brasil;

#### Resumen expandido

REPETTO J.L.; ERRANDONEA, N.; BRITOS, A.; COZZOLINO, D.; CAJARVILLE, C.

Changes in water soluble carbohydrate contents during the day in Lucerne and Fescue cut in autumn. , 2003

*Evento:* Internacional , Annual Conference of the British Society of Animal Science , York , 2003

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the British Society of Animal Science , 176Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 0906562414; *Idioma/Pais:* Inglés/Gran Bretaña;

<http://www.bsas.org.uk>

#### Resumen expandido

COZZOLINO, D.; REPETTO J.L.; CURBELO, A.; SOTO, C.; CAJARVILLE, C.

Estimation of Dry Matter and Nitrogen degradability by near infrared reflectance spectroscopy. , 2003

*Evento:* Internacional , Annual Conference of the British Society of Animal Science , York , 2003

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the British Society of Animal Science , 154Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 0906562414; *Idioma/Pais:* Inglés/Gran Bretaña;

<http://www.bsas.org.uk>

#### Resumen expandido

CAJARVILLE, C.; D'ALESSANDRO, J.; SOTO, C.; CURBELO, A.; GARÍN, D.; REPETTO J.L.

Ruminal N degradability of fresh, wilted and ensiled temperate forages. , 2003

*Evento:* Internacional , Annual Conference of the British Society of Animal Science , York , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc. of the British Society of Animal Science , 172Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*ISSN/ISBN:* 0906562414; *Idioma/Pais:* Inglés/Gran Bretaña;

<http://www.bsas.org.uk>

#### Resumen expandido

VIÑOLES, C.; MEIKLE, A.; REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; MARTIN, G.; FORSBERG, M.

Siete días de suplementación con concentrados permite aumentar la tasa ovulatoria en ovejas corriedale , 2003

*Evento:* Nacional , XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría. , Montevideo , 2003

*Anales/Proceedings:* Proc. XXXI Jornadas Uruguayas de BuiatríaArbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de ovinos

#### Resumen expandido

CAJARVILLE, C.; ECHARRI V.; REPETTO J.L.

Utilización de lactosuero como aditivo para ensilajes de alfalfa: primera comunicación , 2001

*Evento:* Nacional , VII Congreso Nacional de Veterinaria. , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Proc. VII Congreso Nacional de Veterinaria.Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen expandido

REPETTO J.L.; AGUERRE M.; ALONSO, M.; CURBELO, A.; ERRANDONEA, N.; CAJARVILLE, C.

Concentración de amoníaco ruminal en vacas a pastoreo suplementadas con diferentes granos , 2001

*Evento:* Nacional , VII Congreso Nacional de Veterinaria , Montevideo , 2001

*Anales/Proceedings:* Proc. VII Congreso Nacional de Veterinaria Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

CAJARVILLE, C.; CURBELO, A.; ERRANDONEA, N.; ALONSO, M.; AGUERRE M.; REPETTO J.L.

Efecto de la suplementación con diferentes granos sobre el ambiente ruminal de bovinos a pastoreo. I: pH ruminal y cinética de degradación de distintos forrajes , 2000

*Evento:* Internacional , XXI World Buiatrics Congress. , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* XXI World Buiatrics Congress Abstracts. , 473 Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

REPETTO J.L.; ECHARRI V.; CURBELO, A.; SOTO, C.; ERRANDONEA, N.; ALONSO, M.; AGUERRE M.; CAJARVILLE, C.

Efecto de la suplementación con diferentes granos sobre el ambiente ruminal de bovinos a pastoreo. II: Digestibilidad in vitro de diferentes alimentos , 2000

*Evento:* Internacional , XXI World Buiatrics Congress , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* XXI World Buiatrics Congress Abstracts. , 474 Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

D'ALESSANDRO, J.; CAJARVILLE, C.; CURBELO, A.; SOTO, C.; GARÍN, D.; ECHARRI V.

Variaciones en el fraccionamiento de la proteína de forrajes debido al premarchitado y al ensilaje , 2000

*Evento:* Internacional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Proc. XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

RODRIGUEZ, C.A.; GONZÁLEZ, J.; ALVIR, M.R.; CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Efecto del nivel de ingestión sobre la contaminación microbiana y la degradabilidad ruminal in situ de dos tipos de forraje , 2000

*Evento:* Regional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Proc. XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

REPETTO J.L.; MOTA, M.; MARINHO, P.; VEGA, M.L.; CAJARVILLE, C.

pH ruminal y cinética de degradación del forraje en bovinos que pastorean praderas suplementadas o no con concentrados energéticos , 2000

*Evento:* Regional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. , Montevideo , 2000

*Anales/Proceedings:* Proc. XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

RODRÍGUEZ, C.; GONZÁLEZ, J.; ALVIR, M.R.; CAJARVILLE, C.

Underestimation of in situ effective degradability of N due to microbial contamination , 1999

*Evento:* Internacional , VIII International Symposium of Protein Metabolism and Nutrition , Aberdeen , 1999

*Anales/Proceedings:* The VIIIth International Symposium on Protein Metabolism and Nutrition Arbitrado: SI

*Editorial:* Wageningen Pers, The Netherlands

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; SANZ, E.; AMELA, I.; ROBERT, J.; UTGÉ, M.

Efecto de la presión de compactación en la degradabilidad de las pajas , 1994

*Evento:* Internacional , XIX Jornadas Científicas de la S.E.O.C. , Burgos , 1994

*Anales/Proceedings:* Proc. XIX Jornadas Científicas de la S.E.O.C. Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

Sistema Nacional de Investigadores

REPETTO J.L.; CORENGIA, C.F.; D'ALESSANDRO, J.; ECHARRI V.; CAJARVILLE, C.; HAREAU, M.

Comparación de resultados de silos de pradera y silos de maíz en dos años sucesivos , 1991

*Evento:* Nacional , 2º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 1991

*Anales/Proceedings:* 2º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Resumen expandido

LANZA, R.; BERROSTEGUIETA, A.; CAJARVILLE, C.; CARBO, A.; ECHARRI V.; ETCHEGOIMBERRY, M.; LABORDE, D.; QUEIROLO, D.; REPETTO J.L.

Influencia de la condición corporal al momento del parto en la involución uterina y el reinicio de la actividad ovárica posparto en vacas lecheras , 1991

*Evento:* Nacional , 2º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria. , Montevideo , 1991

*Anales/Proceedings:* 2º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

CARBO, A.; LANZA, R.; LARROCA, C.; BERROSTEGUIETA, A.; CAJARVILLE, C.; ECHARRI V.; ETCHEGOIMBERRY, M.; LABORDE, D.; QUEIROLO, D.; REPETTO J.L.

Muestreo bacteriológico cervical en el posparto de vacas Holando , 1991

*Evento:* Nacional , 2º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria , Montevideo , 1991

*Anales/Proceedings:* 2º Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*Medio de divulgación:* Papel;

## Texto en periódicos

Periodicos

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Entrevista: ¿Qué nos da la vaca? , Voces del Frente/Voces Investigadoras , v: , p: , 2011

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

Revista

BIANCO, M.; CAJARVILLE, C.; CASTRO, A.; DALLA RIZZA, M.; UNGERFELD, R.

PEDEAGRIND: Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales , Revista INIA , v: 16 , p: 4547 , 2008

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1848>



Periodicos

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Suplementación: enfoque nutricional para alcanzar calidad y contenido proteico , El Observador Agropecuario , v: , p: 6 , 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel;

Revista

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.

Nutrición, destete y suplementación. Más terneros es el desafío , Lechuza roja. Laboratorio Santa Elena , v: , p: , 2005

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Animal

Medio de divulgación: Papel;

## Producción técnica

### Procesos

Proceso Productivo

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA, A.

Sistema de recría intensiva de hembras lecheras . Sistema de recría acelerada de hembras lecheras de componente mixto (alimentación a corral/pastoreo) en períodos alternos , 2008

Aplicación: SI , Tambos de la cuenca lechera de Conaprole y campos de recría colectivos

Institución financiadora: CONAPROLE - UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestricada; Ciudad: /Uruguay

<http://www.fvet.edu.uy/DNA>

Consultoría especializada en el marco de la DT a la UdelaR. Se trata de un sistema novedoso de recría de las hembras lecheras, con el objetivo de adelantar en 1 año la edad al primer parto, sin comprometer el desarrollo de las mismas. Consiste en alternar períodos estratégicos de alimentación a corral de los animales con períodos de pastoreo, manipulando la relación energía/proteína de las dietas a fin de lograr el máximo crecimiento corporal sin comprometer el desarrollo del tejido mamario. Esquemáticamente, en un período de 21 meses de recría, se instalan dos encierros de 3 meses (aprox. a los 3 y a los 12 meses de edad). Estos períodos estratégicos de encierro (principal diferencia con el sistema tradicional), permiten ganancias a lo largo de todo el período de recría de 800 g/día (450 g/día en el tradicional), lo cual posibilita alcanzar el objetivo planteado. El sistema se instrumentó en 10 tambos piloto de productores remitentes a Conaprole de distintas zonas del país, que oficiaron de predios-escuela para productores lecheros de la zona. Se preparó un material de divulgación que será publicado por el Departamento de Extensión de Conaprole.

Proceso Productivo

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.

Suero-Pasto Carmelo (SUPACAR) , Proceso de tratamiento biológico de residuos de la industria lechera a través de un sistema específico de alimentación de bovinos , 2006

Aplicación: SI , Productores de CALCAR, grupo de productores La Constancia, grupo de productores queseros de Osorno (Chile)

Institución financiadora: CALCAR - UdelaR

## Patente ó Registro Sistema Nacional de Investigadores

Patente de invención

363888 , SUPACAR

Fechas: Depósito: 01/10/2005; Examen: 01/01/2006; Concesión: 04/08/2006

Patente nacional: SI

Palabras clave: tratamiento biológico de residuos; suero de quesería; rumiantes; pasto

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel; Disponibilidad: Irrestricada; Ciudad: /Uruguay

<http://www.fvet.edu.uy/DNA>

El proceso es un tratamiento biológico de suero de quesería proveniente de la industria láctea, aplicable a aquellas plantas que no tienen la posibilidad de deshidratarlo. Se planteó como alternativa al tratamiento químico y eliminación de residuos contaminantes que representaban un problema ambiental para la ciudad de Carmelo. Se trata de un sistema de alimentación de bovinos basado en el mantenimiento del funcionamiento fisiológico de la gotera esofágica en animales rumiantes a través de un manejo específico post-desleche. Los animales tratados poseen la doble condición de rumiantes y lactantes aún siendo adultos. Esto permite el consumo de grandes cantidades de suero de quesería (en otras condiciones imposibles para un rumiante) que se combinan con alimentación pastoril. La dieta completa (base seca) consiste en un 75% de suero y 25% de pradera de buena calidad. Los animales pueden permanecer en el sistema hasta alcanzar más de 500 kg de peso vivo, logrando de esta forma los altos consumos de suero (60 litros/animal/día) necesarios para el tratamiento de grandes volúmenes de residuos. Adicionalmente se generan producciones de carne importantes (700 g/animal/día). El sistema funcionó en CALCAR durante 6 años, con participación de 40 productores y

6000 animales. En la zona de Libertad un grupo de productores de carne (establecimiento La Constancia) adoptó la tecnología para 3000 animales y en Osorno (Chile) un grupo de productores queseros la implementó a partir del sistema de Carmelo. SUPACAR®, Registro de marca J.L. Repetto-C. Cajarville, Dirección Nacional de la Propiedad Industrial, n° solicitud 363888, clasificación internacional 31, concesión 4/8/2006

## Productos

Piloto , Fármacos y similares

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; STEINECK, A.

Proyecto de Desarrollo Tecnológico PAN , Desarrollo de una golosina bebible para perros , 2003

*Aplicación:* NO

*Institución financiadora:* PDT y Empresa Privada (S. Gabetti)

*Palabras clave:* perros; palatabilidad; golosina bebible

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición Animal

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

El producto (5 fórmulas) consiste en una golosina bebible para perros (simil Coca-Cola) altamente palatable adicionable a la dieta sin alterar su balance. El trabajo se desarrollo en el marco de un proyecto financiado por el PDT y la Empresa, cuyos recursos permitieron construir la Unidad de Experimentación en Nutrición Canina UENC de la Facultad de Veterinaria. Se trabajó con saborizantes utilizados en la industria de alimentos de uso humano y con materias primas seleccionadas por el equipo de investigación. En base a pruebas de aceptación y preferencia, desarrolladas durante 9 meses con perros experimentales en la UENC, se seleccionaron los 10 sabores puros y mezclas más palatables, quedando como producto 5 fórmulas, cada una con una variante. A partir de esta etapa, un posterior desarrollo industrial permitirá poner el producto en el mercado.

## Trabajos Técnicos

Consultoría

CAJARVILLE, C.; REPETTO J.L.; SANTANA, A.

Evaluación del proceso de elaboración de un concentrado proteico de baja degradación ruminal , 2011 , 6

*Institución financiadora:* Empresa Tezón S.A.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel; *Ciudad:* Salto/Uruguay

Se evaluaron procesos y productos intermedios con el fin de asesorar sobre el desarrollo de un producto nuevo (concentrado proteico de baja degradación ruminal) mediante pruebas con animales experimentales y análisis de laboratorio

Consultoría

CAJARVILLE, C.; SANTANA, A.; REPETTO J.L.

Evaluación de la factibilidad de uso de GMK para su utilización en vacas lecheras , 2011 , 4

*Institución financiadora:* Grupo Benedetti - Prolesa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Se realizaron pruebas biológicas y químicas a fin de evaluar un producto nuevo en el mercado y sobre el que existe muy poca información a nivel internacional, a fin de evaluar su posible participación en dietas para vacas lecheras.

Consultoría

CAJARVILLE, C.; GALVAN, S.M.; BORGES, J.R.J.

Acreditación de Carreras de Medicina Veterinaria por el Sistema ARCU-SUR , Evaluación de la Carrera de Medicina Veterinaria, Universidad de La Pampa, Argentina , 2010 , 3

*Institución financiadora:* CONEAU (Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria), Argentina

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* General Pico/Argentina

Designada por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU), Ministerio de Educación, República Argentina. El trabajo consistió en actuar como Acreditador del Sistema ARCU-SUR para la evaluación de la carrera de Medicina Veterinaria de la Universidad de la Pampa. La acreditación es el resultado del proceso de evaluación, mediante el cual se certifica la calidad académica de las carreras de grado, estableciendo que satisfacen el perfil del egresado y los criterios de calidad previamente aprobados a nivel regional.

Consultoría

CAJARVILLE, C.; GALVAN, S.M.; BORGES, J.R.J.

Acreditación de Carreras de Medicina Veterinaria por el Sistema ARCU-SUR , Evaluación de la carrera de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires , 2010 , 3

*Institución financiadora:* CONEAU (Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria), Argentina

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* Tandil, Buenos Aires/Argentina

Designada por la Comisión Nacional de Evaluación y Acreditación Universitaria (CONEAU), Ministerio de Educación, República Argentina. El trabajo consistió en actuar como Acreditador del Sistema ARCU-SUR para la evaluación de la carrera de Medicina Veterinaria de la Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. La acreditación es el resultado del proceso de evaluación, mediante el cual se certifica la calidad académica de las carreras de grado, estableciendo que satisfacen el perfil del egresado y los criterios de calidad previamente aprobados a nivel regional.

Consultoría

REPETTO J.L.; CAJARVILLE, C.; AGUERRE M.

Sistema alternativo de alimentación a corral para producción de carne , Se implementó un sistema de alimentación alternativo al tradicional a fin de combatir los problemas de acidosis subclínica y la utilización sistemática de antibióticos en las dietas. , 2007 , 11

*Institución financiadora:* Integración Agropecuaria S.A. - UdelaR

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restricada; *Ciudad:* Carmelo/Uruguay

El sistema consistió en la instrumentación de un método de alimentación alternativo a las dietas tradicionalmente utilizadas en los feedlots de Uruguay. En un proceso de 100 días se alternan 4 dietas en las que las cantidades de grano se sustituyen parcialmente por subproductos de la agroindustria no almidonáceos hasta niveles de sustitución del 60%. Asimismo se utilizaron en forma combinada moduladores biológicos y químicos de la fermentación microbiana ruminal en aditivos que se preparaban en el propio establecimiento. A un año de instrumentado el sistema se engordaron aprox. 10.000 animales, habiendo mejorado los resultados en más de un 20% con respecto al sistema anterior (ganancias de peso vivo evolucionaron de 1200 g/día a 1500 g/día) con los mismos costos de alimentación. Un nuevo emprendimiento integrado en forma parcial por el mismo grupo de productores se encuentra desarrollando un corral de alimentación utilizando el sistema propuesto para engordar 30.000 animales/año. Se comunicaron los primeros resultados productivos en el curso de perfeccionamiento: Engorde a corral feedlot: herramientas técnicas para un sistema en expansión (Colonia, noviembre de 2007).

Informe o Pericia técnica

BIANCO M; CAJARVILLE, C.; CASTRO A; DALLA RIZZA M; UNGERFELD R

Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales (PEDEAGRIND): Relevamiento de los Programas de Posgrado Existentes Vinculados a las Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales , Estudio crítico de los programas de posgrado existentes en Uruguay , 2008 , 14

*Institución financiadora:* Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

<http://www.inia.org.uy/online/site/41325611.php>

El documento contiene un estudio pormenorizado de la oferta y experiencia nacional existente en actividades de Posgrado. Se consideraron programas que tuvieran alguna vinculación con las Ciencias Agropecuarias y Agroindustriales en instituciones públicas y privadas. El análisis se realizó en base a documentos institucionales y entrevistas a informantes calificados. Los posgrados analizados fueron los siguientes: Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria, Programa de Posgrado de la Facultad de Agronomía, PEDECIBA, PROINBIO, Posgrados de la Facultad de Química, Maestría en Biotecnología (Fac. de Ciencias), Maestría en Ciencias Ambientales (Fac. de Ciencias), Maestría en Celulosa y Papel (Fac. Ingeniería), Maestría en Ingeniería Ambiental (Fac. Ingeniería), Posgrado de Especialización en Ciencia e Ingeniería de Alimentos (UCUDAL), Diploma y Master en Agronegocios (Universidad ORT). Tanto en la búsqueda de documentos como en las entrevistas se intentó especialmente detectar las fortalezas y debilidades de cada uno de los programas a fin de utilizar estos elementos en la propuesta de diseño del PEDEAGRIND.

Informe o Pericia técnica

BIANCO M; CAJARVILLE, C.; CASTRO A; DALLA RIZZA M; UNGERFELD R

Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales (PEDEAGRIND): Propuesta de Diseño del PEDEAGRIND , Diseño del Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales , 2008 , 40

*Institución financiadora:* Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

<http://www.inia.org.uy/online/site/41325611.php>

El documento contiene la propuesta de diseño institucional para el PEDEAGRIND. Dicho diseño surge del estudio de las capacidades nacionales en ciencias y tecnologías para el agro, el análisis de diversos programas de posgrado actuales, y

de la interacción del Equipo Consultor con numerosos informantes vinculados al quehacer académico y/o productivo nacional. Se presentan los aspectos concretos que hacen al diseño institucional para el PEDEAGRIND incluyendo los objetivos propuestos para el mismo, las características de su cuerpo de investigadores, la arquitectura institucional, los mecanismos de vinculación con el sector productivo y los reglamentos de los programas de formación específicos. Además se incluye una propuesta de presupuesto para el funcionamiento del Programa, un cronograma para su implementación y una serie de recomendaciones para su buen desempeño.

Informe o Pericia técnica

BIANCO M; CAJARVILLE, C.; CASTRO A; DALLA RIZZA M; UNGERFELD R

Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales (PEDEAGRIND): Diagnóstico de las Capacidades Existentes , elaboración de un mapa indicativo de las capacidades en Ciencias Agropecuarias y Agroindustriales , 2007 , 29

*Institución financiadora:* ANII

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

<http://www.inia.org.uy/online/site/41325611.php>

El documento contiene un diagnóstico cuyo objetivo principal fue la elaboración de un mapa indicativo de las capacidades existentes en las ciencias y tecnologías agropecuarias y agroindustriales. Se realizó un relevamiento en las distintas instituciones a fin de estudiar las características generales de los grupos de investigación activos a partir de 2002 y de sus estrategias principales de articulación con otros grupos académicos y entidades del sector productivo. Las instituciones relevadas fueron las siguientes: Universidad de la República (Fac. de Agronomía, Veterinaria, Química, Ingeniería, Ciencias, Ciencias Sociales, Medicina), INIA (La Estanzuela, Tacuarembó, Salto Grande, Treinta y Tres y Las Brujas), IIBCE, Instituto Pasteur, DILAVE, INASE, INAVI, SUL, COLAVECO, Instituto de Reproducción Animal de Uruguay, UCUDAL y ORT. En el informe se presentan las características del estudio realizado y los resultados principales. Se incluye en estos últimos el análisis descriptivo de los grupos de investigación a partir de su conformación, actividades de formación de posgrado, producción científica y tecnológica, vínculos con otros grupos y entidades productivas, así como la clasificación de los mismos en perfiles distintivos a partir de la elaboración de una tipología adecuada a las características analizadas

## Otros

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Alimentación del rodeo de cría con el propósito de incrementar el porcentaje de procreos , 2005

Uruguay , Español , Otros

*Tipo de participación:* Otra,

Soriano , Mercedes

*Institución Promotora/Financiadora:* Laboratorio Santa Elena-Veterinaria El Timbó

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Información adicional:* Jornada con productores y técnicos de Soriano

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Alimentos y alimentación en rumiantes , 2001

Uruguay , Español , Otros

*Tipo de participación:* Otra,

Escuela de Avicultura de Florida , Florida

*Institución Promotora/Financiadora:* A.N.E.P., Consejo de Educación Técnico Profesional, Universidad del Trabajo del Uruguay

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Cursos de corta duración dictados

Extensión extracurricular

Alimentación del ganado lechero en períodos de crisis forrajeras , 1999

Uruguay , Español , Otros

*Tipo de participación:* Otra,

Dolores

*Institución Promotora/Financiadora:* Instituto Plan Agropecuario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Manejo nutricional de la vaca en el parto , 1999

Uruguay , Español , Papel

Boletín informativo de CALCAR

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Edición o revisión

Libro

Revisión Técnica de la traducción al castellano del libro: Herd Health. A textbook of health and production management (Sanidad del ganado. Manejo Sanitario y productivo). O.M. Radostits, D.C. Blood. ISBN: 9974-556-45-7. , 1993

Uruguay , Español

*Número de páginas:* 497, *Editorial:* Hemisferio Sur ,

Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Organización de eventos

Congreso

Primeras Jornadas de Diálogo de la Facultad de Veterinaria y el Medio , 1987

Uruguay , Español , Otros

*Duración:* 1 semanas

Facultad de Veterinaria , Montevideo

*Institución Promotora/Financiadora:* Facultad de Veterinaria

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

Programas en radio o TV

Entrevista

Agro TV , 2008

Uruguay , Español

*Emisora:* Canal 5, TNU; *Fecha de la presentación:* 08/07/2008

*Tema:* Sistemas de recría intensiva de hembras lechera,

*Duración:* 15 minutos

Montevideo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Programas en radio o TV

Comentario

Programa Amanecer Agropecuario , 1992

Uruguay , Español

*Emisora:* CW 41, San José; *Fecha de la presentación:* 01/01/1992

*Tema:* Comentarios técnicos sobre temas de actualidad en producción lechera,

*Duración:* 15 minutos

San José

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Información adicional:* Audiciones radiales semanales durante 1992

Otra producción técnica

Alimentación del rodeo de cría para mejorar el porcentaje de procreos , 2005

Uruguay , Español , Papel

Entrevista técnica, periódico Acción

Soriano , Mercedes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Otra producción técnica

La suplementaciones aplicadas en forma estratégicas son esenciales para el desarrollo del rodeo de cría. , 2005

Uruguay , Español , Papel

Entrevista técnica, periódico Crónicas

Soriano , Mercedes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2013 / 2014

*Institución financiadora:* Comité de Evaluación y Seguimiento de Proyectos (CES) - INNOVAGRO

*Cantidad:* Mas de 20

Evaluación de Proyectos

2013 / 2014

*Institución financiadora:* Programa Paraguayo para el Desarrollo de la Ciencia y la Tecnología (PROCIENCIA)

*Cantidad:* Menos de 5

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de Paraguay (CONACYT)

Evaluación de Proyectos

2013 / 2014

*Institución financiadora:* ANII - Programa de Fortalecimiento del Capital Humano Avanzado

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

Evaluación de Proyectos

2012 / 2013

*Institución financiadora:* Cooperación Internacional Bilateral INTA-INIA

*Cantidad:* Menos de 5

INIA

Evaluación de Proyectos

2012 / 2014

*Institución financiadora:* ANII – Sistema Nacional de Becas

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

evaluación de aspiraciones a becas de Maestría y Doctorados nacionales

Evaluación de Proyectos

2011 / 2013

*Institución financiadora:* UdelaR- CSIC- Iniciación a la Investigación

*Cantidad:* Mas de 20

UdelaR- CSIC- Iniciación a la Investigación , Uruguay

Integrante de la Subcomisión de Iniciación a la Investigación

Evaluación de Proyectos

2011

*Institución financiadora:* ANII - Proyectos de apoyo a prototipos de potencial innovador

*Cantidad:* Menos de 5

ANII , Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Proyectos

2011 / 2012

*Institución financiadora:* ANII – Fondo María Viñas

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

Evaluación de Proyectos

2008 / 2014

*Institución financiadora:* UdelaR - CSIC - Progama de Vinculación Universidad Sociedad y Producción

*Cantidad:* Mas de 20

UdelaR - CSIC - Progama de Vinculación Universidad Sociedad y Producción , Uruguay

Integrante de la Subcomisión de Vinculación Universidad -Sociedad y Producción (ex Sector Productivo)

Evaluación de Proyectos

2007 / 2007

*Institución financiadora:* MGAP-BID

*Cantidad:* Menos de 5

MGAP-BID , Uruguay

Programa de apoyo a la productividad y desarrollo de nuevos productos ganaderos

Evaluación de Proyectos

2006 / 2008

*Institución financiadora:* UdelaR- CSIC - Programa I+D

*Cantidad:* De 5 a 20

UdelaR- CSIC - Programa I+D , Uruguay

Evaluador de Proyectos CSIC, Programa I+D

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Proyectos

2006 / 2007

*Institución financiadora:* Programa ECOS

*Cantidad:* Menos de 5

Programa ECOS , Francia

Evaluación de Proyectos

1998 / 2015

*Institución financiadora:* Comisión de Investigación y Desarrollo Científico (CIDEC) Facultad de Veterinaria

*Cantidad:* Mas de 20

Facultad de Veterinaria , Uruguay

Evaluador de convocatorias concursables a proyectos y becarios

Evaluación de Eventos

2014

*Nombre:* Australasian Dairy Science Symposium,

Evaluación de Eventos

2012

*Nombre:* IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal,

AUPA

Evaluación de Eventos

2011

*Nombre:* Jornadas Técnicas de la Facultad de Veterinaria,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2011

*Nombre:* XV Congreso Latinoamericano de Buiatría - XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría,

Uruguay

Evaluación de trabajos cortos

Evaluación de Eventos

2011

*Nombre:* XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal,

Evaluación de Eventos

2010 / 2015

*Nombre:* Jornadas Uruguayas de Buiatría,

Evaluación de Eventos

2008

*Nombre:* XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría,

Uruguay

Arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Eventos

2007

*Nombre:* IX Encuentro de Nutrición y Producción de Animales Monogástricos,

Uruguay

Arbitro de Trabajos Cortos

Evaluación de Eventos

2007

*Nombre:* Jornadas Técnicas Veterinarias,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2006

*Nombre:* 14th International Symposium & 6th Conference on Lameness in Ruminants,

Uruguay

Arbitro de Trabajos Cortos sobre Nutrición de Rumiantes



Evaluación de Eventos

2000

*Nombre:* XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal,  
Uruguay

Arbitro de Trabajos Cortos sobre Nutrición de Rumiantes

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

*Nombre:* Asian-Australasian Journal of Animal Science,

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de trabajos completos

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

*Nombre:* American Journal of Experimental Agriculture,

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

*Nombre:* Crop and Pasture Science,

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

*Nombre:* Journal of the Science of Food and Agriculture,

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2015

*Nombre:* Journal of Applied Microbiology,

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2014

*Nombre:* Revista Argentina de Producción Animal,

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de artículos completos

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2014

*Nombre:* Nova Scientia (México),

*Cantidad:* Menos de 5

arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2015

*Nombre:* Ciencia Rural,

*Cantidad:* Mas de 20

Editora Asociada

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2015

*Nombre:* Journal of Animal Science,

*Cantidad:* Menos de 5

Arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2011

*Nombre:* Scielo,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluador de Revistas Científicas para la plataforma SCIELO (Scientific Electronic Library Online). Se realiza la evaluación de los siguientes items: Originalidad, Relevancia, Estructura, Pertinencia en la metodología, Contenido y Redacción

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2015

*Nombre:* Small Ruminant Research,

*Cantidad:* De 5 a 20

Arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2015

*Nombre:* Animal Production Science,

*Cantidad:* De 5 a 20

Arbtiro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2011

*Nombre:* Agrociencias,

*Cantidad:* Menos de 5

Arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2015

*Nombre:* Revista Veterinaria,

*Cantidad:* Mas de 20

Integrante del Comité Editorial.

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2008

*Nombre:* Computers and Electronics in Agriculture,

*Cantidad:* Menos de 5

Arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2015

*Nombre:* Animal Feed Science and Technology,

*Cantidad:* Mas de 20

Arbitro de trabajos científicos

Evaluación de Publicaciones

2006 / 2011

*Nombre:* Revista Brasileira de Zootecnia/Brasilian Journal of Animal Science,

*Cantidad:* Mas de 20

Arbitro de trabajos científicos

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Premios

2009 / 2015

*Nombre:* Sistema Nacional de Investigadores - CTA Ciencias Agrarias,

*Cantidad:* Mas de 20

Comisión Técnica del Área Ciencias Agrícolas-Sistema Nacional de Investigadores , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Profesor Adjunto (G3) definitivo del Departamento de Nutrición,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante del tribunal para la evaluación de méritos y pruebas

Evaluación de Convocatorias Concursables

2011 / 2011

*Nombre:* Sistema Nacional de Becas (SNB),

*Cantidad:* Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Aspirantes

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2008

*Nombre:* Ayudante (Esc. G., Gr. 1) definitivo del Departamento de Nutrición,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante del Tribunal de concurso de méritos y pruebas

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2011

*Nombre:* Profesor Titular (Esc. G., Gr. 5) del Departamento de Animales de Granja,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

tribunal de concurso de méritos y pruebas

Evaluación de Convocatorias Concursables

2007 / 2007

*Nombre:* Ayudante (Esc. G., Gr. 1) definitivo del Departamento de Nutrición,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante del Tribunal de concurso de méritos y pruebas

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

2007 / 2007

*Nombre:* Asistente (Esc. G., Gr.2) definitivo del Departamento de Nutrición,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante del Tribunal de concurso de méritos y pruebas para la provisión definitiva de 2 cargos

Evaluación de Convocatorias Concursables

2006 / 2006

*Nombre:* Ayudante (Esc. G., Gr. 1) interino del Departamento de Nutrición,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión Asesora, concurso de méritos y pruebas

Evaluación de Convocatorias Concursables

2006 / 2006

*Nombre:* Ayudante (Esc. G., Gr. 1) interino del Area Tecnología Agropecuaria,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión Asesora para el de concurso de méritos y pruebas

Evaluación de Convocatorias Concursables

2005 / 2005

*Nombre:* Ayudante (Esc. G., Gr. 1) interino del Departamento de Nutrición,

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay

Integrante de la Comisión Asesora para el estudio de méritos y pruebas

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

## Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de doctorado

Estrategias de Alimentación de ovinos en sistemas intensivos a base de pasturas , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Analía Pérez-Ruchel

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: C. Cajarville, Co-tutores: J.L.Repetto, G. Kozloski

Tesis de maestría

Frecuencia diaria de suplementación en bovinos. Efectos sobre el aprovechamiento digestivo y metabólico de la dieta, la actividad fermentativa y el ambiente ruminal , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Germán Antúnez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: José Luis Repetto; Co-director: Cecilia Cajarville

Tesis de maestría

Indicadores de balanço energético negativo em vacas leiteiras no início de lactação , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Alsiane Capelesso

La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil , PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

*Información adicional:* Orientador: Gilberto Kozloski. Co-orientadora: Cecilia Cajarville

#### Tesis de maestría

Efecto del nivel de alimentación en el parto sobre el consumo, la producción, el metabolismo y la longitud del anestro de vacas lecheras en un sistema pastoril , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Sebastián Basantes

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Nutrición de Rumiantes

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Cecilia Cajarville, Co-director: Alejandro Mendoza

#### Tesis de maestría

Adaptación de sistemas de fermentación ruminal in vitro para evaluar el efecto modulador de cuatro potenciales prebióticos en condiciones de acidosis , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Ariel Aldrovandi

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Salud Animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecosistema ruminal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Pablo Zunino, Co-directora: Cecilia Cajarville

#### Tesis de doctorado

Utilización de grano de sorgo en bovinos y ovinos: Efecto de la especie animal, del nivel de inclusión en la dieta y de tratamientos aplicados sobre el grano , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Martín Aguerre

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: J.L.Repetto; Co-tutor: C.Cajarville

#### Tesis de doctorado

Modulación de la microbiota y la fermentación ruminal con microorganismos ruminales nativos , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Martín Fraga

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecosistema ruminal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Pablo Zunino, Co-directora: Cecilia Cajarville

#### Tesis de maestría

Combinación de diferentes niveles de forraje fresco y ración totalmente mezclada en dietas de vacas lecheras: efecto sobre el aprovechamiento digestivo , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Nicolle Pomies

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

*Palabras clave:* Proteína, vacas lecheras

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Cecilia Cajarville. Co-director: José L.Repetto

**Tesis de maestría**

Alimentación diferencial durante la etapa lactante en terneras holstein: efectos inmediatos y residuales sobre el crecimiento, desarrollo corporal y pubertad. , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Sebastián de Trinidad

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Reproducción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Elsa Garófalo. Co-Directores: Carolina Viñoles, Alejandro Mendoza, Cecilia Cajarville

**Tesis de maestría**

Restricción en el tiempo de acceso al forraje fresco: efecto sobre el consumo, el comportamiento, el aprovechamiento digestivo algunos indicadores del metabolismo energético y proteico en terneras de carne , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alicia Félix

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Cecilia Cajarville, Co-director: José L.Repetto

**Tesis de maestría**

Suplementación de forrajes de alta calidad con diferentes tipos de concentrados. Efectos sobre la fermentación ruminal , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Alejandro Britos

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: C. Cajarville, Co-director: J. L. Repetto

**Tesis de maestría**

Ambiente ruminal y utilización de pasturas templadas en terneras: efecto del tiempo de acceso a la pastura , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Natalia Hernández

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: José L.Repetto, Co-directora: Cecilia Cajarville

**Tesis de maestría**

Inclusión de una pastura templada en una dieta para bovinos completa totalmente mezclada. Efectos sobre el consumo, el ecosistema ruminal y el aprovechamiento digestivo y metabólico de los nutrientes. , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Alvaro Santana

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: J.L.Repetto. Co-directores: Pablo Zunino, Cecilia Cajarville

**Tesis de maestría**

Utilización de inulina, alfalfa y pulpa de citrus como aditivos en dietas para lechones: aspectos nutricionales, fermentativos, microbiológicos y morfométricos digestivos , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Sebastián Brambillasca

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C.Cajarville. Co-orientador: P. Zunino

**Tesis de maestría**

Tiempo y forma de acceso al forraje y uso de buffers o levaduras: efecto sobre el aprovechamiento digestivo de la dieta en ovinos , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Analía Pérez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Palabras clave:* pastura templada; probióticos; ambiente ruminal; cinética de pasaje; producción de gas in vitro

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville, Co-orientador: J.L. Repetto

**Tesis de maestría**

Suplementación con grano de sorgo a vaquillonas consumiendo una pastura templada: efecto sobre el consumo, el aprovechamiento digestivo y el metabolismo de la glucosa , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Martín Aguerre

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: J. L. Repetto, Co-orientador: C.Cajarville

**Tesis de maestría**

Microbiota ruminal: estrategias de modulación con microorganismos fibrolíticos , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Martín Fraga

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Biotecnología

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /

Microbiología Ruminal

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología Ruminal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director Académico: C. Cajarville; Director de Tesis: Pablo Zunino

**Tesis de maestría**

Efecto del genotipo, del momento de cosecha y del tratamiento post-cosecha del grano de sorgo sobre el aprovechamiento ruminal e intestinal en bovinos , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ana Curbelo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientadores: C. Cajarville, J.L.Repetto

## Tesis de maestría

Efecto de los suplementos ricos en energía sobre la función ruminal, el metabolismo del N y de la urea en ovinos alimentados con pasto fresco , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Islamey Tebot

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: A. Cirio, Co-orientadores: C. Cajarville, J.L. Repetto

## Grado

### Tesis/Monografía de grado

Efecto del número de ordeñes sobre el desempeño productivo, la composición de la leche y la salud de la glándula mamaria en vacas lecheras Holstein primíparas en inicio de lactancia , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Elsa Alfonso, Gabriela Silva

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientadora: Cecilia Cajarville, Co-orientadora: Alsiane Capelesso

### Tesis/Monografía de grado

Diferentes frecuencias de suplementación con grano de maíz a vaquillonas que consumen una pastura templada y su efecto en el consumo, digestibilidad y balance de nitrógeno , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Matías Garretano, Martín Guichón y Bruno Guidi

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: G. Antúnez. Co-Tutora: C. Cajarville

### Docente adscriptor/Practicantado

Pasante de Grado (fin de carrera) , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Rotchyelly Prestes Carpe

La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

### Tesis/Monografía de grado

Consumo, comportamiento y ritmo de ingestión en vaquillonas que consumen una pastura templada y suplementadas a razón del 1% del peso vivo a diferentes frecuencias diarias , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Emilio Gutiérrez, Ignacio Saravia y Romina Rostagnol

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: Cecilia Cajarville. Co-Tutor: Germán Antúnez



Tesis/Monografía de grado

Evaluación de tratamientos aplicados sobre granos de sorgo cosechados secos. Efectos sobre la composición química y la producción de gas in vitro , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Agustín Artegoytía

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M. Aguerre. Co-tutores: J.L: Repetto, C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Evaluación del efecto del ensilado en granos de sorgo cosechados húmedos sobre el sitio de digestión en bovinos , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Renato Araújo, Marcos Urrestarazú

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M. Aguerre. Co-tutores: J.L: Repetto, C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la alimentación con forraje fresco, RTM o RPM sobre el consumo y la fermentación ruminal de vaquillonas de raza carnífera , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Mariana Morales, Robert López

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Santana, Co-tutores: S. Brambillasca, C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la actividad del líquido ruminal de vacas alimentadas con RTM y forraje fresco mediante la técnica de producción de gas in vitro , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Feliciano Rosas, Enrique Irirarte

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Mendoza. Co-tutores: C. Cajarville, S. Brambillasca

Tesis/Monografía de grado

Inclusión de alfalfa en la dieta de ovinos en crecimiento alimentados con una RTM. Efectos sobre el comportamiento ingestivo y la tasa de ingestión , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Daniela Silva

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Pérez. Co-tutor: C. Cajarville

Docente adscriptor/Practicantado

Efectos del estado fenológico sobre la calidad de fermentación in vitro de ensilaje de planta entera de Avena sativa , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Anderson Moura da Silva

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Docente adscriptor/Practicantado

Evaluación in vitro de Avena sativa en diferentes estados de maduración , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Camila Antunez

Instituto Federal Farroupilha , Brasil

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Docente adscriptor/Practicantado

Programa de prácticas internacionales: tecnologías para la mejora de la producción y salud de rodeos lecheros , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Susana Yuste

Universidad Zaragoza , España

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Incorporación de diferentes niveles de alfalfa, a una dieta de confinamiento en ovinos en crecimiento: efecto sobre la fermentescibilidad del líquido ruminal , 2013

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Bruno Oudri

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Pérez, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Influencia del rango social sobre el comportamiento de vacas lecheras en pastoreo , 2013

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Luciana Gutierrez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: R. Ungerfeld, Co-tutores: C. Cajarville, J.L. Repetto

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la inclusión de una pastura templada de alta calidad en sistemas de alimentación a base de ración totalmente mezclada sobre el consumo, la tasa de consumo y el comportamiento de vacas lecheras , 2013

*Nombre del orientado:* Rossana Colla, Gonzalo Gaudenti, Maria Eugenia Martin

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Mendoza, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Mezclas de ensilaje de pastura con diferentes niveles de cascarilla de soja, maíz o cebada: evaluación mediante producción de gas in vitro , 2013

*Nombre del orientado:* Agustin Zunini

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Britos, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la restricción en el tiempo de acceso al alimento y la adición de moduladores de la fermentación ruminal sobre el consumo, digestibilidad y balance nitrogenado en ovinos alimentados con una pastura templada de buena calidad , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Sanguinetti F.

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville. Co-orientador: J.L. Repetto, A. Pérez

Tesis/Monografía de grado

Restricción del tiempo de acceso a la pastura en Terneras: efecto sobre el perfil metabólico y hormonal , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Perdomo, María Isabel

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria\*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: Alicia Félix, Co-tutor: Cecilia Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Búsqueda de agentes moduladores del rumen a partir de la quimioteca del laboratorio de química orgánica , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Carla Bonifacino

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fermentación ruminal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: Mercedes González, Co-tutor: Cecilia Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Ingestión de alimento y ambiente ruminal en bovinos alimentados con ensilaje de pastura de alta calidad y suplementados con diferentes concentrados energéticos , 2012

*Nombre del orientado:* Martín Karlen, Guillermo Kelly

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor A. Britos, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la actividad del líquido ruminal de vaquillonas alimentadas con ensilaje de pasturas y suplementadas con diferentes concentrados energéticos , 2012

*Nombre del orientado:* Leandro Magallanes

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Britos. Co-tutor: C. Cajarville

Docente adscriptor/Practicantado

Pasante de Grado (fin de carrera) , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Thais Regina Longo

La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del horario de pastoreo sobre el ambiente ruminal y la potencia del inóculo usado en pruebas in vitro en bovinos , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ximena Gómez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville, Co-orientador: J.L.Repetto

Tesis/Monografía de grado

Estudio de la digestión y el ambiente ruminal de bovinos y ovinos alimentados con forraje templado y suplementados con distintos niveles de grano de sorgo , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Persak G., Vera R., Cuitiño P.

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: M.Aguerre. Co-orientador: J.L. Repetto, C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Suplementación de pastura templada de alta calidad con diferentes niveles de cebada, maíz o pulpa de citrus: efecto sobre la producción de gas in vitro , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ncolle Pomiés

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Britos, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Evaluación in vitro del líquido ruminal de vacas lecheras alimentadas con RTM y pastura , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* E. Iriarte, F.Rosas

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor:A.Mendoza, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Ambiente ruminal y producción de proteína microbiana en terneras según el horario de corte de la pastura consumida , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Guillermo Cazulli

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville, Co-orientador: J.L. Repetto

Tesis/Monografía de grado

Consumo, digestibilidad y balance nitrogenado en ovinos alimentados con forraje templado y suplementados o no con diferentes niveles de grano de sorgo , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* González A., Assandri L., Cabrera A.

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: M. Aguerre Co-orientadores: C. Cajarville, J.L. Repetto,

Tesis/Monografía de grado

Variación en la composición química y producción de gas in vitro de pasturas de acuerdo al horario de corte , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Marcelo Antunez, Alexandra Caramelli

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville. Co-orientador: J.L. Repetto

Tesis/Monografía de grado

Frecuencia de alimentación y moduladores de la fermentación ruminal en ovinos alimentados con una pastura templada de buena calidad: ambiente ruminal y producción de proteína microbiana en el rumen , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Michelini M., Pérez L., Soldini G.

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: A. Pérez. Co-orientador: C.Cajarville, J.L.Repetto

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento de rumia en el venado de campo (Ozotoceros bezoarticus, Linnaeus 1758) en semicautiverio , 2008

*Nombre del orientado:* Solana González

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

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

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: R. Ungerfeld, Co-orientador: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la inclusión y el tratamiento del grano de sorgo en la digestibilidad y la utilización metabólica de dietas para perros , 2007

*Nombre del orientado:* Frederick Purstchner, Sebastián Brambillasca

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville, Co-orientador: J.L. Repetto, A. Britos

Tesis/Monografía de grado

Efecto del genotipo y el tratamiento sobre la degradabilidad ruminal del grano de sorgo , 2007

*Nombre del orientado:* Eduardo Melognio, Rodrigo Ortiz

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: J.L. Repetto, Co-orientador: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Digestibilidad y ambiente ruminal en ovinos alimentados con pastura fresca utilizando distintos suplementos energéticos , 2007

*Nombre del orientado:* Victoria Elizondo, Ana Laura Falero y Alicia Pereira

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: I. Tebot. Co-orientador: C. Cajarville, J.L. Repetto

Tesis/Monografía de grado

pH, amoníaco ruminal, producción de proteína microbiana en el rumen de corderos según el horario de corte de la pastura consumida , 2006

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Analía Pérez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville; Co-orientador: J. L. Repetto

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la adición de lactosuero sobre la degradabilidad ruminal de ensilados de pradera , 2005

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Gonzalo Azanza, Diego Fagalde, Nicolás Aguirre

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: . L. Repetto. Co-orientador: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Efecto de diferentes niveles de cloruro de sodio en las dietas caninas sobre diferentes parámetros cardiocirculatorios , 2004

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* A. Rotunno, M. Amoedo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Médico Veterinario

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Orientador: C. Cajarville. Co-orientador: J. L. Repetto, A. Baldovino

Otras

Iniciación a la investigación

Agentes moduladores de la fermentación ruminal identificados a partir de la quimioteca del LQO - FC , 2011

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Carla Bonifacino

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becario de Iniciación a la Investigación ANII

Iniciación a la investigación

Caracterización de fuentes seleccionadas de fibra a través de la producción de gas in vitro usando como inóculo heces de perro , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Carolina de Luca

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becario CIDEA (FVet, UdelaR)

Iniciación a la investigación

Aislamiento y caracterización del potencial probiótico de *Propionibacterium* spp nativas de rumen bovino , 2008

*Nombre del orientado:* Karen Perelmutter

Universidad de la República , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Microbiología Ruminal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Desarrollo de un compuesto buffer para rumiantes consumiendo pasturas de alta calidad , 2008

*Nombre del orientado:* Analía Pérez

Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Programa de Jóvenes Investigadores en el Sector Productivo (DICYT). Empresa: CODENOR S.A. (Tutor de la empresa: C. Moron), Institución Académica: Facultad de Veterinaria – UdelaR (Tutor académico: C.Cajarville)

Iniciación a la investigación

Digestibilidad intestinal en ovinos de granos de sorgo sometidos a diferentes tratamientos , 2006

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Eduardo Melognio

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Aprovechamiento ruminal de ensilajes de pasturas utilizando suero de queso como aditivo , 2004

*Nombre del orientado:* Alejandro Britos

Universidad de la República , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becario CSIC, Programa de Jóvenes Investigadores

Iniciación a la investigación

Control de calidad de los concentrados y subproductos utilizados en establecimientos lecheros de la cuenca de CALCAR , 2003

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ana Curbelo

Universidad de la República , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becario del Programa CSIC de Intercambio con el Sector Productivo.

Iniciación a la investigación

Estudio de la palatabilidad de sabores puros y mezclas mediante pruebas de aceptación y preferencia en perros , 2003

*Nombre del orientado:* Ana Steineck

Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becario del Programa de Desarrollo Tecnológico (PDT). Orientadores: J.L. Repetto, C. Cajarville.

Iniciación a la investigación

Ambiente ruminal y cinéticas de degradación en bovinos pastoreando praderas bajo dos regímenes de suplementación , 1999

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Pablo Marinho

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* becario CIDEA

Iniciación a la investigación

Composición química y fraccionamiento de los componentes nitrogenados en forrajes frescos, premarchitados y ensilados , 1998

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ana Curbelo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becario CIDEA

Otras tutorías/orientaciones

Pasante de Doctorado , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Roberta Farenzena

La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Otras tutorías/orientaciones

Aspectos básicos de la degradabilidad ruminal de forrajes , 2000

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Oscar Valiente

Universidad de Zaragoza , España

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor en Uruguay del Programa Alfa-Vet de Doctorados. Corresponde al programa académico de Doctorado producción Animal. Finalizó el Doctorado en 2005

**Tutorías en marcha**



## Posgrado

### Tesis de maestría

Efectos del agregado de aditivos de diferente mecanismo de acción sobre la composición química, la fermentación y la utilización digestiva de ensilajes de alfalfa , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Daniel Pérez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Cecilia Cajarville; Co-director: José Luis Repetto Becario Ecuador

### Tesis de maestría

Efectos del agregado de aditivos de diferente mecanismo de acción sobre la composición química, las características de ensilaje y la fermentación ruminal de granos de sorgo , 2016

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Rodrigo Cubas

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: José Luis Repetto; Co-directores: Cecilia Cajarville y Sebastián Brambillasca

### Tesis de maestría

Empleo de Técnicas in vitro para la evaluación de la calidad de forrajes conservados como ensilajes , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Bruno Guidi

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: C. Cajarville. Co-Directores: D. Hirigoyen, J.L.Repetto

### Tesis de maestría

Desarrollo reproductivo en terneras Braford manejadas sobre diferentes alternativas de pastoreo sobre campo natural , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Conrado Rodríguez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de carne

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: José L. Repetto. Co-Directoras: C. Viñoles; C. Cajarville

### Tesis de doctorado

Desarrollo y validación de técnicas de cría y recría acelerada de hembras lecheras , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Germán Antúnez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director J. L. Repetto, Co-Directora: C. Cajarville

Tesis de doctorado

Periodo periparto em vacas leiteras , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Alsiane Capelesso

La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil , PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

*Información adicional:* Director: Gilberto Kozloski; Co-Directores: C. Cajarville, J.L.Repetto

Tesis de maestría

Evaluación del efecto de la presencia y magnitud del ayuno sobre la aparición de acidosis subclínica (SARA) en novillos bajo el sistema de producción de engorde a corral en etapa de terminación , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Ana Rabaza

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Salud Animal

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Georgett Banchemo. Co-directores: José L. Repetto, Cecilia Cajarville, Martín Fraga

Tesis de doctorado

Estratégias para melhorar a eficiência da utilização do nitrogênio alimentar em vacas leiteiras , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Claudio Pozo

La Universidad Federal de Santa Maria , Brasil , PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

*Información adicional:* Orientador: Gilberto Kozloski. Co-orientadores: Cecilia Cajarville, José L. Repetto

Tesis de doctorado

Evaluación del impacto de diferentes tratamientos realizados sobre granos de sorgo sobre la digestión del almidón en cerdos , 2014

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Sebastián Brambillasca

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Cecilia Cajarville. Co-director: José L. Repetto

Tesis de doctorado

Intensificación de los sistemas de producción lechera Uruguayos con componente pastoril: análisis biofísico, económico y ambiental , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Alvaro Santana

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de producción lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: José L.Repetto. Co-Directores: Sergio (Yani) García, Cecilia Cajarville

**Tesis de maestría**

Evaluación de un método in vitro para estimar la tasa de degradación ruminal de las fracciones insolubles en tampón de los Compuestos Nitrogenados , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Gonzalo Fernández-Turren

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Directora: Cecilia Cajarville. Co-Directores: Gilberto Kozloski, José Luis Repetto

**Tesis de maestría**

Efectos del estado de madurez sobre la composición química, las características de ensilaje y la degradabilidad ruminal de silos de Avena sativa variedad Cantara (LEA 1) , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Sofía Stirling

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Co-tutores: Juan Díaz, José L. Repetto

**Tesis de doctorado**

Estrategias de mitigación de la emisión de metano en vacunos de carne , 2013

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Yoana Dini

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutora: C. Cajarville (FVet, UdelaR), Co-tutora: Verónica Ciganda (INIA)

**Tesis de maestría**

Formulación de dietas en vacas lecheras consumiendo 50% del alimento total como pastura de alta calidad. Balance de nutrientes e impacto sobre el ambiente. , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Maximiliano Pastorini

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: J.L.Repetto, Co-tutor: C. Cajarville

**Tesis de maestría**

Tratamientos químicos y biotecnológicos para aumentar la fermentescibilidad ruminal del grano de sorgo , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Jana Aragana Oliveira Rios

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , Maestría en Biología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: J.L.Repetto, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis de doctorado

Estudio de la evolución de hongos toxicogénicos, micotoxinas y valores nutritivos de silos de grano húmedo de sorgo , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Carmen García y Santos

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Salud Animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Salud Animal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: L. Betucci, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis de doctorado

Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Alejandro Mendoza

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Producción Animal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: J.L.Repetto, Co-tutor: C.Cajarville

## Grado

Tesis/Monografía de grado

Digestibilidad y consumo en animales administrados con probióticos consumidores de ácido láctico , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Cristina Manzi

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M. Fraga, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la administración de probióticos sobre parámetros ruminales , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Paola Delgado

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología ruminal  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M.Fraga, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Modulación de la microbiota ruminal por la administración de probióticos , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Paola San Pedro

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología ruminal

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M. Fraga, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Balance de Nitrógeno en animales tratados con microorganismos probióticos , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Diego Fernández

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología ruminal  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M.Fraga, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Producción potencial de metano: modulación con probióticos ruminales , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Virginia Ramón

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología ruminal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M.Fraga, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Digestibilidad y consumo en animales administrados con probióticos fibrolíticos , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ernesto Rosas

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Microbiología ruminal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M.Fraga, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Producción de gas in vitro de sorgos altos en taninos , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* M. Alcantara, M. Urrestarazu

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: M. Aguerre, Co-tutor: C. Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Ambiente ruminal y síntesis de proteína microbiana en vacas alimentadas con RTM y pastura , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* V. Amaral, E. Pirotto, M. Puig

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: A. Mendoza, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Actividad fermentativa de la microbiota intestinal de lechones consumiendo dietas con o sin el agregado de una pastura de alta calidad o pulpa de citrus , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Melina Hernández

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: S.Brambillasca, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la inclusión en dietas de lechones de una pastura de alta calidad o pulpa de citrus sobre la digestibilidad de los nutrientes y el balance nitrogenado , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Eduardo Menezes

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Monogástricos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: S.Brambillasca, Co-tutor: C.Cajarville

Tesis/Monografía de grado

Consumo, digestibilidad y tránsito digestivo en vaquillonas según el tiempo de acceso a la pastura , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* S.Ruiz, P. Restuccia

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: C.Cajarville, Co-tutor: A.Félix

Tesis/Monografía de grado

Capacidad fermentativa del líquido ruminal de vaquillonas con distinto tiempo de acceso a la pastura , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* K.Saavedra, K. Rosano

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: C.Cajarville, Co-tutor: A. Félix

Tesis/Monografía de grado

Consumo y metabolismo de vaquillonas alimentadas con RTM y pasturas , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* L. Arellano, M. Morales, F. Zabaleta

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: C.Cajarville, Co-tutor: A. Santana

Tesis/Monografía de grado

Consumo y digestibilidad de los componentes de la dieta en vaquillonas consumiendo RTM y pasturas , 2010

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* D.Acosta, M. Berruti

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tutor: C.Cajarville, Co-tutor: A.Santana

## Otras

Otras tutorías/orientaciones

Pasante de Doctorado , 2015

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Maira Cuffia

Universidad Nacional del Litoral , Argentina

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

*País/Idioma:* Uruguay/Español

# Sistema Nacional de Investigadores

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

2003 Premio Nacional de Veterinaria (Nacional) Academia Nacional de Veterinaria

Otención del Premio Nacional de Veterinaria por el trabajo "Primer Curso a Distancia para Profesionales sobre Nutrición de Rumiantes". Curso de 120 horas con un soporte de 5 módulos escritos (aprox 1000 hojas) que contienen material técnico y didáctico.

2001 Premio Nacional de Veterinaria (Nacional) Academia Nacional de Veterinaria

Mención Especial de la Academia Nacional de Veterinaria por el trabajo de investigación "Valor nutritivo para rumiantes de los ensilajes de pradera".

2010 Premio Nacional de Veterinaria (Nacional) Academia Nacional de Veterinaria

Director de la Tesis destacada con Mención Especial de la Academia Nacional de Veterinaria. Tesis de Maestría de A. Pérez-Ruchel: 'Tiempo y forma de acceso al forraje y uso de buffers o levaduras: efecto sobre el aprovechamiento digestivo de la dieta en ovinos'

2010 Premio Nacional de Veterinaria (Nacional) Academia Nacional de Veterinaria

Co-Directora de la Tesis destacada con Mención Especial de la Academia Nacional de Veterinaria. Tesis de Maestría de M.Aguerre: Suplementación con grano de sorgo a vaquillonas consumiendo una pastura templada.

2008 Sistema Nacional de Investigadores (Nivel II) (Nacional) Comisión Honoraria del Sistema Nacional de Investigadores

2014 Premio FEDNA para Jóvenes investigadores (Internacional) Fundación Española para el Desarrollo de la Nutrición Animal

Directora de la Tesis de Doctorado distinguida con el I Accessit del XXIV Premio FEDNA para jóvenes investigadores. Doctoranda: Analía Pérez-Ruchel. Trabajo: Impacto de la inclusión de pasturas frescas de alta calidad en dietas de alto rendimiento en corderos en crecimiento: efectos en el consumo, digestión y ambiente ruminal.

2015 Académico Titular (Nacional) Academia Nacional de Veterinaria

Electa Académico Titular (o de Número) por parte de la Academia Nacional de Veterinaria (MEC, Uruguay)

## Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

*Candidato:* Thaís Regina Longo

CAJARVILLE, C.; KOZLOSKI G.; QUADROS, F.; RIBEIRO FILHO, MN

Avaliação de marcadores externos e internos para estimar excreção fecal e consumo em ovinos alimentados com pastagem natural ou feno de tifton 85 , 2015

Tesis (PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Tesis

*Candidato:* Carolina Briano

CAJARVILLE, C.; GARÓFALO E.; PÉREZ-CLARIGET R.

Alta y baja asignación de forraje antes del parto: Efecto sobre la performance productiva y reproductiva de vacas de carne en condiciones de pastoreo , 2014

Tesis (Maestría en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de carne

Tesis

*Candidato:* Alberto Casal

CAJARVILLE, C.; VIÑOLES C.; SOCA P.

Bioenergética de vacas de cría en pastoreo de campo nativo: Caracterización de la composición corporal y de la masa y actividad metabólica de las vísceras , 2014

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de carne

Tesis

*Candidato:* João Gabriel Rossini Almeida

CAJARVILLE, C.; THALER A.; KOZLOSKI G.

Valor alimentar da dieta em ruminantes suplementados com diferentes níveis de silagem de milho , 2013

Tesis (Programa de Pós-Graduação em Ciência Animal - Centro de Ciências Agroveterinárias - UDESC) - Universidade Estadual de Santa Catarina - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Tesis

*Candidato:* Tiago Pansard Alves

KOZLOSKI G.; CÉSAR POLI; CAJARVILLE, C.

Avaliação do uso de tanino como modulador da fermentação ruminal em bovinos suplementados com farelo de soja , 2012

Tesis (Zootecnia) - Universidade Federal de Santa Maria - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Tesis

*Candidato:* Virginia Mosca

CABRERA C.; CAJARVILLE, C.; BETUCCI L.

Comparación de la eficacia 'in vivo' de tres aditivos antimicotoxinas en pollos parrilleros consumiendo raciones naturalmente contaminadas con distintas combinaciones de micotoxinas , 2010

Tesis (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

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

Tesis

*Candidato:* Carla Joice Härter

BONNECARRÈRE L.M.; CAJARVILLE, C.; BERTO J.L.

Desenvolvimento e avaliação de um método in vitro para estimar a degradabilidade das proteínas no rúmen , 2009

Tesis (Maestría en Agronomía) - Universidad Federal de Santa María - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes



Tesis

*Candidato:* Glaucia Azevedo

KOZLOSKI G.; MENDONÇA NUNEZ E.; CAJARVILLE, C.

Valor alimentar de dietas com Azevém (*Lolium multiflorum*, LAM.) e suplementação nitrogenada ou energética , 2008

Tesis (Zootecnia) - Universidade Federal de Santa Maria - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Palabras clave:* consumo; digestibilidad; gramínea temperada; flujo duodenal; aminoácidos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Tesis

*Candidato:* Ana Inés Trujillo

CAJARVILLE, C.; MELUCCI L.; CASAS E.; NAVAJAS E.; MEIKLE A.

Exploración del potencial de mejora genética por consumo de alimento residual en ganado de carne Angus , 2014

Tesis (Doctorado en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de carne

Tesis

## Sistema Nacional de Investigadores

*Candidato:* Fernanda Hentz

CAJARVILLE, C.; FERRIANI A.; DE OLIVEIRA L.; NUNEZ M.

Metabolismo visceral em ovinos: Custo energético associado ao nível de consumo e ao metabolismo hepático de compostos nitrogenados , 2013

Tesis (PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Metabolismo de rumiantes

Tesis

*Candidato:* Diego Zeni

CAJARVILLE, C.; MAIXNER A.; DE OLIVEIRA L.; KOZLOSKI G.

Impacto nutricional da infusão ruminal de níveis de glicerina bruta em ovinos alimentados com forragem , 2013

Tesis (PROGRAMA DE PÓS-GRADUAÇÃO EM ZOOTECNIA) - La Universidad Federal de Santa Maria - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Tesis

*Candidato:* María Delfina Montiel

CAJARVILLE, C.; ARELOVICH M.; GRIGEREA J.

Influencia del tratamiento con polietilenglicol o urea, la textura del endosperma y el estado fenológico en el grano de sorgo ensilado , 2013

Tesis (Doctorado en Ciencias, opción Biología) - Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Candidato:* Federico Sierra

BAUZÁ, R.; GONZÁLEZ, A.; CAJARVILLE, C.

Efecto de la inclusión de hidrolizados de plumas sobre la performance de cerdos en engorde , 2011

(Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

*Candidato:* Sebastián Benitez, Fernando Cunha y Gonzalo Fernández

LA MANNA, A.; ROVIRA, P.; CAJARVILLE, C.; MENDOZA, A.

Efecto de la sustitución de proteína verdadera por nitrógeno no proteico en el desempeño productivo de terneros suplementados con grano húmedo de sorgo sobre campo natural , 2011

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Candidato:* Paola Castro

MEIKLE A.; CAVESTANY D.; CAJARVILLE, C.

La semilla de girasol entera como suplemento para vacas lecheras en pastoreo durante el posparto temprano: efectos sobre el reinicio de la ciclicidad ovárica y sobre la producción y composición de la leche , 2007

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

*Candidato:* S. Belassi, F. Olariaga, M.N. Pérez

CAJARVILLE, C.; CAVESTANY D.; DE TORRES E.

Efecto de la suplementación energética durante el preparto sobre la producción en vacas Holando múltiparas y primíparas en pastoreo , 2006

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

*Candidato:* Ma. Fernanda Dupuy y Ma. Laura Fernández

CAJARVILLE, C.; UNGERFELD R; DE CASTRO T.

Efectos del destete sobre la respuesta al efecto macho en ovejas corriedale posparto y sobre el crecimiento de los corderos , 2004

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Ovina

Otros tipos

*Candidato:* Lucía Aniano

CAJARVILLE, C.

Vínculo entre el rango jerárquico, la estación del año, y la etapa de lactación con el patrón de comportamiento del venado de campo (Ozotoceros bezoarticus) , 2014

Otra participación (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

Otros tipos

*Candidato:* Juan Pablo Marchelli

CAJARVILLE, C.; MARICHAL M.J.; ACOSTA Y.

Evaluación del glicerol crudo como fuente de energía en la suplementación de bovinos de leche en fase de recría y en lactación , 2013

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Otros tipos

*Candidato:* Franko Graziano

REPETTO J.L.; SALHI, M.; CAJARVILLE, C.

Estatus oxidativo y antioxidativo de la carne de novillos Aberdeen Angus terminados con concentrados y suplementados con Se orgánico , 2011

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Otros tipos

*Candidato:* Carolina Briano

CIRIO, A.; CAJARVILLE, C.; CAVESTANY D.

Mejora alimenticia pre-parto y su efecto sobre la performance productiva y reproductiva de vacas de carne en condiciones de pastoreo , 2011

Otra participación (Maestría en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

Otros tipos

*Candidato:* Stella da Silva

CIRIO, A.; CAJARVILLE, C.; DUTRA, F.

Evaluación del ácido-2-metil-2-fenoxi-propionico como alternativa terapéutica en el tratamiento del hígado graso en la toxemia de la gestación ovina clínica y subclínica , 2011

Otra participación (Maestría en Salud Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

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

Otros tipos

*Candidato:* Ana Inés Trujillo

REPETTO J.L.; CIRIO, A.; CAJARVILLE, C.

Evaluación del consumo residual de alimento como medida de eficiencia alimenticia en bovinos de carne en pastoreo , 2009

Otra participación (Doctorado en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Otros tipos

*Candidato:* Alejandro Mendoza

REPETTO J.L.; PÉREZ R. ; CAJARVILLE, C.; CARRIQUIRY M.

La semilla de girasol entera como suplemento para vacas lecheras en pastoreo durante la lactancia temprana , 2007

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Lechera

## Presentaciones en eventos

Congreso

Como transitar de un sistema pastoril a uno intensivo sin morir en el intento , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Forrajes y Nutrición; *Nombre de la institución promotora:* Forum Ganadero

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

Autores: Cecilia Cajarville y Raúl Oyénard

Congreso

¿Qué dice la investigación uruguaya sobre la calidad nutricional de nuestras pasturas? , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Pasturas 2014; *Nombre de la institución promotora:* PPG-Wrighston PAS – Grupo Agua y Leche

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Congreso

Sistemas de producción combinando pasturas y raciones totales mezcladas: consumo, producción de leche... y algo más , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* 37º Congreso Argentino de Producción Animal ; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Producción Animal (AAPA)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

Autores: Mendoza A. (disertante), Cajarville C., Repetto J.L.

Congreso

Ensilajes de pastura de alta calidad: asignatura pendiente en el camino de intensificación de los sistemas lecheros. Últimos avances tecnológicos para mejorar el proceso de elaboración , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

Autores: Cajarville C. (disertante), Stirling S., Repetto J.L.

Congreso

Intensificación de la Cría y Recría de los reemplazos , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* FOPROLE; *Nombre de la institución promotora:* Conaprole

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

Autores: Repetto J.L (disertante), Mendoza A., Cajarville C.

Congreso

Aumento de la participación del grano de sorgo en las dietas de rumiantes: ¿oportunidad o condicionamiento para el logro de niveles altos de producción? , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

Autores: Repetto J.L (disertante), Curbelo A., Aguerre M., Cajarville C.

Congreso

Alimentación de ganado lechero con dietas mixtas , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* XXIII Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias, PANVET 2012; *Nombre de la institución promotora:* Consejo Profesional de Medicina Veterinaria y de Zootecnia de Colombia

Autores: Cajarville C. (disertante), Mendoza A., José Luis Repetto C

Congreso

El pH ruminal y la acidosis sub-aguda (SARA) en animales en pastoreo , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Colombia; *Nombre del evento:* XXIII Congreso Panamericano de Ciencias Veterinarias, PANVET 2012; *Nombre de la institución promotora:* Consejo Profesional de Medicina Veterinaria y de Zootecnia de Colombia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Autores: Repetto J.L (disertante), Cajarville C.

Congreso

¿Cuánto avanzamos en el conocimiento de los nuevos sistemas de Alimentación de la Vaca Lechera? , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Congreso Nacional de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de la vaca lechera

Autores: Cajarville C. (disertante), Mendoza A., Santana A., Repetto J.L.

Congreso

La nutrición en los sistemas intensivos de producción de carne bovina , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Latinoamericano de Buiatría - XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Buiatría - Centro Médico Veterinario de Paysandú

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: Cecilia Cajarville, Martín Aguerre, Alvaro Santana, José Luis Repetto

Congreso

La inserción del confinamiento en los sistemas pastoriles de producción de leche , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Latinoamericano de Buiatría - XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Buiatría - Centro Médico Veterinario de Paysandú

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Autores: Alejandro Mendoza, Cecilia Cajarville, Álvaro Santana, José Luis Repetto

Congreso

Moderador de la Sección de Nutrición Animal , 2011

*Tipo de participación:* Moderador,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Congreso

Effect of increasing proportions of energy concentrates on in vitro gas production estimates , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual Meeting of the ASAS-ADSA; *Nombre de la institución promotora:* American Dairy Science Association-American Society of Animal Science

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Congreso

Inulin, alfalfa and citrus pulp in diets for piglets: Effects on digestibility and metabolism of N. , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual Meeting of the ASAS-ADSA; *Nombre de la institución promotora:* American Dairy Science Association-American Society of Animal Science

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de cerdos

Congreso

In vitro fermentative characteristics of citrus pulp, apple pomace and inulin combined in increasing levels with a prepomace and inulin combined in increasing levels with a pre-digested dog food , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual Meeting of the ASAS-ADSA; *Nombre de la institución promotora:* American Dairy Science Association-American Society of Animal Science

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Animal

Congreso

Dry matter intake, ruminal pH and fermentation capacity of rumen fluid in heifers fed temperate pasture, total mixed rations or both , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual Meeting of the ASAS-ADSA; *Nombre de la institución promotora:* American Society of Animal Science - American Dairy Science Association

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Congreso

¿Cómo integramos las pasturas templadas a los nuevos sistemas intensivos de producción de leche y carne? , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso Uruguayo de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Producción Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: J.L. Repetto, C. Cajarville

Congreso

Utilización de subproductos agroindustriales y de pasturas como prebióticos en lechones , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* PorkExpo 2010 & V Fórum Internacional de; *Nombre de la institución promotora:* Animal World - Curitiba, PR

Autores: Cecilia Cajarville, Sebastián Brambillasca, Pablo Zunino

Congreso

¿Es posible lograr la sincronización de nutrientes en sistemas pastoriles intensivos? , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú (SMVU)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: J.L. Repetto, C. Cajarville

Congreso

Do the time of access to food, the supplementation with additives and the graze affect ruminal inocula used for in vitro gas production trials? , 2009

*Tipo de participación:* Expositor oral,

*Referencias adicionales:* Canadá; *Nombre del evento:* 2009 Joint Annual Meeting ADSA-CSAS-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* American Dairy Science Association-American Society of Animal Science

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: Pérez-Ruchel A., Britos A., Almanza E., Repetto J. L., Pomiés N., Cajarville C.

Congreso

Effect of the timing of cut on ruminal environment of lambs consuming temperate pastures , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* American Dairy Science Association-American Society of Animal Science

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: C. Cajarville, A. Pérez, M. Aguerre, A. Britos, J.L. Repetto

Congreso

Posgrados académicos y especializaciones: Programa de Posgrado de la Facultad de Veterinaria , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 12th International Symposium of the WAVLD – 7th OIE Seminar on Biotechnology – VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria;

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

Autor: Cecilia Cajarville

Congreso

Nutrição e doença digital , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* VI Congresso Brasileiro de Buiatria; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira de Buiatria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

Autores: Repetto J.L., Cajarville C.

Congreso

El Trabajo Aplicado a una situación real: una nueva metodología para desarrollar desempeños de comprensión en el Curso de Alimentación Animal. , 2004

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Congreso de Enseñanza; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de la República

Autores: Cajarville C., Aguerre M., Britos A., Leymoní J., Repetto J.L.

Congreso

Formulación de dietas caseras para mascotas , 2003

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* IV Congreso Nacional de Veterinarios especialistas en Pequeños Animales y II Congreso Regional de Veterinarios Especialistas en animales silvestres; *Nombre de la institución promotora:* SMVU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de mascotas

Seminario

Ultimos avances en la alimentación de rumiantes en pastoreo , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Seminari Producció de Remugants; *Nombre de la institución promotora:* IRTA, Torre Marimon, Barcelona

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

## Seminario

Prioridades en investigación en producción animal y avances de resultados en Uruguay , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* España; *Nombre del evento:* Seminario de Posgrados. E.U.I.T. Agrícola; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Politécnica de Madrid

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

## Seminario

Ensilajes de forrajes y pasturas de alta calidad , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Seminario de Posgraduación del Programa de Posgrados en Zootecnia; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa María (UFSM)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

## Seminario

Conservação de forragens no contexto da intensificação , 2014

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Seminário: Alternativas para intensificação da produção de leite em pasto; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Estadual de Santa Catarina (UDESC)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

## Seminario

# Sistema Nacional de Investigadores

Sistemas mixtos de alimentación RTM + pasturas. Algunos resultados de Investigación , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Seminario de Posgraduación, Universidade Estadual de Santa Catarina; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Estadual de Santa Catarina (UDESC)

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

## Seminario

Nutrition aspects of ruminant diets under intensive production systems , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Australia; *Nombre del evento:* Postgraduate meeting; *Nombre de la institución promotora:* University of Sydney, Camden Campus

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Rumiantes

## Seminario

Principales líneas de investigación del equipo de UdelaR , 2012

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Seminario de Posgraduación, UFSM; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa María (UFSM)

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

Autores: Cajarville C. (disertante), Repetto J.L.

## Seminario

Utilização dos nutrientes em pastagens temperadas e efeito da suplementação , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Seminário de Pós-graduação em Ciência Animal ; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa María

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: C.Cajarville, J.L.Repetto

## Seminario

Aprovechamiento digestivo de pasturas de buena calidad por los rumiantes , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Seminario de Pós Graduação em Nutricao Animal. Programa de Pós Graduação em Zootecnia; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa María

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autor: Cecilia Cajarville

#### Simposio

Alimentação nitrogenada em vacas leiteiras: fundamentos e aplicações , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* II Simpósio Nacional da Vaca Leiteira; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal do Rio Grande do Sul

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de vaca lechera

#### Simposio

Los forrajes conservados en los sistemas pastoriles intensivos de producción lechera , 2015

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* IV Jornada Técnica em pecuaria Leiteira; *Nombre de la institución promotora:* Universidade Federal de Santa Maria (UFSM)

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de la vaca lechera

#### Simposio

The public education system in Uruguay, the University (UdelaR) and the research projects of Veterinary Faculty , 2013

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Australia; *Nombre del evento:* University of Sydney lectures; *Nombre de la institución promotora:* University of Sydney

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

*Autores:* Cajarville C. (disertante), Repetto J.L.

#### Simposio

Algunas consideraciones sobre el valor nutritivo de granos. , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada: Micotoxinas en nutrición de bovinos. Un problema de actualidad. ; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Durazno

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

*Autores:* Cecilia Cajarville, José L. Repetto

#### Simposio

Utilización de los nutrientes en sistemas pastoriles intensivos , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Simposio: Claves para el manejo nutricional de la vaca de alto potencial. ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Autores:* C. Cajarville, J.L.Repetto

#### Simposio

La alimentación proteica de las vacas lecheras: criterios a tener en cuenta para formular dietas , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* III Simpósio Regional da Cadeia Produtiva do Leite; *Nombre de la institución promotora:* NUPECLE-Universidade Federal de Santa Maria

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

#### Simposio

Sincronización de nutrientes en sistemas pastoriles intensivos , 2009

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 3º Foro Internacional de Nutrición de la Vaca Lechera; *Nombre de la institución promotora:* Alltech

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Autores:* J.L.Repetto, C. Cajarville

#### Simposio

La lógica de la alimentación de los rumiantes en feedlot. ¿Conceptos nuevos o cambio conceptual? , 2007

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Engorde a corral ; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria, UdelaR

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Autores:* Cecilia Cajarville, José Luis Repetto



## Simposio

Nutrition and Lameness: Ruminant pH and subacute acidosis in grazing animals , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 14th International Symposium & 6th Conference on Lameness in Ruminants;

*Nombre de la institución promotora:* SMVU

*Autores:* Repetto J.L., Cajarville C Conferencia premiada como la mejor del evento.

## Simposio

Effect of feeding frequency of fresh forages on ruminal pH: data review. , 2006

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* International Symposium & 6th Conference on Lameness in ruminants;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud Animal

*Autores:* C.Cajarville, M.Aguerre, A.Britos, I.Tebot, A. Pérez, V. Elizondo, J.L. Repetto

## Simposio

Suplementación de ganado lechero pastoreando praderas , 1998

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Alimentación en la Producción Lechera. ; *Nombre de la institución promotora:* Programa farmer to farmer - Centros Médicos Veterinarios de San José y Colonia, Intendencia Municipal de Colonia

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Autores:* Cajarville C., Repetto J.L.

## Taller

El proceso de fermentación en los ensilajes de pasturas y cultivos , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de actualización para técnicos lecheros de FUCREA; *Nombre de la institución promotora:* FUCREA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Lechería

## Taller

La Nutrición en los sistemas de Engorde a Corral , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Taller de actualización para técnicos; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Lavalleja

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

## Taller

Recría intensiva de hembras lecheras con períodos de alimentación a corral , 2011

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* jornada de actualización; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Fomento de Colonia Valdense

## Taller

Puesta a punto sobre la nutrición proteica de la vaca lechera , 2010

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Ciclo de charlas técnicas de la SMVU ; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

*Autores:* J.L. Repetto, C. Cajarville

## Taller

Herramientas disponibles para la formulación y evaluación de dietas de animales de bioterios , 2006

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario – Taller Actualización de la situación de los BIOTERIOS en Uruguay; *Nombre de la institución promotora:* Comisión Honoraria de Experimentación Animal (UdelaR) - Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición Animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición Animal

*Autor:* Cecilia Cajarville

## Encuentro

Uso de concentrados para optimizar el aprovechamiento digestivo de las pasturas , 2005

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* SMVU

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: Cajarville C., Repetto J.L.

## Encuentro

Fisiopatología Ruminal y sus consecuencias podales , 2004

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* II Encuentro de Podólogos de Rumiantes del Mercosur; *Nombre de la institución promotora:* SMVU

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: Repetto J.L., Cajarville C.

## Encuentro

La didáctica aplicada a los cursos de Nutrición y Alimentación Animal , 2002

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer encuentro anual sobre experiencias de aula en la Facultad de Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Proyecto de Formación Didáctica, Área Agraria, Universidad de la República

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria

Autores: C. Cajarville, J.L. Repetto, J. Leymoní

## Encuentro

Principios nutricionales del destete precoz , 1999

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas para técnicos sobre destete precoz; *Nombre de la institución promotora:* Plan Agropecuario – INIA Treinta y Tres – Centro Médico Veterinario de Treinta y Tres

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Autores: Repetto J.L., Cajarville C.

## Encuentro

La enseñanza de la Química: una visión de los estudiantes de Veterinaria , 1987

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Encuentro Internacional de Profesores de Química;

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Educación Veterinaria

Autores: Asociación de Estudiantes de Veterinaria.

## Otra

Presentación del informe final del PEDEAGRIND , 2008

*Tipo de participación:* Expositor,

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* Programa de Desarrollo en Ciencias y Tecnologías Agropecuarias y Agroindustriales (PEDEAGRIND); *Nombre de la institución promotora:* Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Autores: M. Bianco, C. Cajarville, A. Castro, M. Dalla Rizza, R. Ungerfeld

## Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	214
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	101
Completo (Arbitrada)	51
Resumen (Arbitrada)	50
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	101
Completo (Arbitrada)	5
Resumen (Arbitrada)	29
Resumen (No Arbitrada)	7

Resumen expandido (Arbitrada)	58
Resumen expandido (No Arbitrada)	2
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	<b>6</b>
Libro publicado	4
Capítulo de libro publicado	2
<i>Textos en periódicos</i>	<b>4</b>
Periodicos	2
Revista	2
<i>Documentos de trabajo</i>	<b>1</b>
Completo	1
<i>Producción técnica</i>	<b>21</b>
<i>Productos tecnológicos</i>	<b>1</b>
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	<b>2</b>
Con registro o patente	1
Sin registro o patente	1
<i>Trabajos técnicos</i>	<b>8</b>
<i>Otros tipos</i>	<b>10</b>
<i>Evaluaciones</i>	<b>51</b>
Evaluación de Proyectos	13
Evaluación de Eventos	11
Evaluación de Publicaciones	17
Evaluación de Premios	1
Evaluación de Convocatorias Concursables	9
<i>Formación de RRHH</i>	<b>100</b>
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	<b>68</b>
Tesis de maestría	16
Tesis de doctorado	3
Tesis/Monografía de grado	32
Iniciación a la investigación	10
Docente adscriptor/Practicantado	5
Otras tutorías/orientaciones	2
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	<b>32</b>
Tesis de maestría	9
Tesis de doctorado	8
Tesis/Monografía de grado	14
Otras tutorías/orientaciones	1