



**PABLO CHILIBROSTE  
SYMONDS**

PhD

[pchili@fagro.edu.uy](mailto:pchili@fagro.edu.uy)

Ruta 3 km 363, Paysandú, Uruguay CP 60000  
+59899609816

**SNI**

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas  
Categorización actual: Nivel III (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018  
Última actualización SNI: 19/09/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento Producción Animal y Pasturas - EEMAC / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

/ Departamento de Producción Animal y Pasturas

Dirección: EEMAC - Ruta 3 km 363 / 60000 / Paysandú , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (472) 27950 / 125

Correo electrónico/Sitio Web: [pchili@fagro.edu.uy](mailto:pchili@fagro.edu.uy) [www.eemac.edu.uy](http://www.eemac.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### DOCTORADO

###### Animal Science (1995 - 1999)

Wageningen University & Research Center , Holanda

Título de la disertación/tesis: Grazing Time: The Missing Link. A study of the plant-animal interface by integration of experimental and modelling approaches

Tutor/es: Seerp Tamminga

Obtención del título: 1999

Institución financiadora: Ministerio de Educación y Cultura / Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología (CONICYT) , Uruguay

Palabras Clave: Simulación, Consumo, cinética digestión Consumo, Ingestión, digestión, Pastoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de Sistemas Producción Animal

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

##### MAESTRÍA

###### Magister en Producción Animal (1992 - 1993)

Pontificia Universidad Católica de Chile , Chile

Título de la disertación/tesis: Evaluación Nutricional de Dietas: simulación de la digestión y pasaje de partículas a través del retículo-rumen

Tutor/es: Claudio Aguilar González

Obtención del título: 1994

Institución financiadora: Deutscher Akademischer Austauschdienst , Alemania

Palabras Clave: Simulación, Consumo, cinética digestión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de Sistemas Producción Animal

##### GRADO

###### Ingeniero Agrónomo (1980 - 1985)

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

Título de la disertación/tesis: Influencia de algunos indicadores del mercado, en el comportamiento

de distintas alternativas ganaderas  
Tutor/es: José Alonso  
Obtención del título: 1988  
Palabras Clave: PROYECTOS DE DESARROLLO  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Proyectos Prediales

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **NCCC-170 Mixed Model Workshop (01/2011 - 01/2011)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / United State Department Agriculture , Estados Unidos  
15 horas  
Palabras Clave: Modelos mixtos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Estadística

##### **Applied Statistical Modeling for Plant Animal Interactions (01/2009 - 01/2009)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Rio Grande do Sul , Brasil  
20 horas  
Palabras Clave: Geo Estadística Interacción Planta - Animal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

##### **Mathematical Models in Animal Science Research (01/1997 - 01/1997)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Agricultural University - Wageningen , Holanda  
30 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

##### **Course on Laboratory Animal Science (01/1996 - 01/1996)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Utrecht University , Holanda  
120 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Aspectos Éticos en la Investigación con Animales Experimentales

##### **On System Analysis and Simulation of Ecological Process (01/1995 - 01/1995)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Agricultural University - Wageningen , Holanda  
60 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Análisis y Simulación de Sistemas

##### **Curso sobre Cinética de Digestión en Rumiantes (01/1993 - 01/1993)**

, Holanda  
20 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestión de rumiantes

##### **Modelación de Sistemas Agropecuarios (01/1989 - 01/1989)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad de Agronomía Universidad Nacional de La Pampa , Argentina

85 horas

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

### **Evaluation of climate effects on Dairy Production Systems - Collaborative Research (2010)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: The International Reserach Institute for Climate and Society, Columbia University, Lamont Campus, Palisades, NY, USA, Estados Unidos

Palabras Clave: Climate Dairy Production Systems

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

### **Estadía de Investigación y presentación de 4 Seminarios - 10 días (2005)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INRA Rennes Saint Gilles - INRA Clermont Ferrand, Theix, Francia

Palabras Clave: Nutrición rumiantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

### **Dynamic Simulation of Rumen Function (2003)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: University of California, Davis, Estados Unidos

Palabras Clave: Simulation Rumen

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## **Idiomas**

### **Inglés**

Entiende muy bien / Habla bien / Lee muy bien / Escribe bien

### **Portugués**

Entiende muy bien / Habla regular / Lee muy bien / Escribe regular

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

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

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de Sistemas Producción Animal

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencia Tecnología e Innovación: aspectos institucionales

## **Actuación profesional**

### **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA - URUGUAY**

Universidad Tecnológica

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (03/2013 - a la fecha)**

Consejero Interino ,40 horas semanales

UTEC fue creada por ley en el parlamento uruguayo en diciembre del año 2012 La ley de creación

establece un período de transición de 4 años en la que 3 personas propuestas por el Presidente de la República y con venia parlamentaria se harán cargo de poner en régimen a la nueva Universidad. En ese carácter es que he tomado esta responsabilidad.

## **SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

### Facultad de Agronomía - UDeLaR

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (01/2011 - a la fecha)**

Profesor Titular ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 5  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (01/2003 - 12/2010)**

Profesor Agregado ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (01/2000 - 12/2002)**

Profesor Adjunto ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (01/1995 - 12/1999)**

Asistente ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (09/1989 - 12/1994)**

Ayudante ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (12/1987 - 08/1989)**

Ayudante ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

#### **ACTIVIDADES**

##### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Sistemas de producción de leche competitivos, sostenibles y simples: el desafío de la lechería uruguaya (11/2015 - a la fecha)**

El proceso de intensificación de la lechería uruguayo durante los últimos 10 años ha derivado en sistemas de producción con niveles mayores de productividad, mejores resultados económicos, mayores costos, mayores requerimientos de inversión, niveles crecientes de complejidad (mayor exigencia sobre el capital humano) y mayor presión sobre los recursos naturales. Hasta qué punto se puede profundizar el proceso de intensificación con buenos resultados bio-económicos, en equilibrio con el ambiente y con el capital humano constituye una pregunta central para la industria lechera uruguaya en su conjunto. El análisis del problema debe integrar que Uruguay es un país netamente exportador, por lo que los aspectos relacionados a cantidad y tipo de sólidos producidos, salud y bienestar animal, gestión de los residuos y control de los costos de producción son centrales

en la competitividad de los sistemas de producción y de la cadena láctea en su conjunto. Como estrategia de trabajo se propone la creación de una Red Sectorial de Innovación público-privada que aborde el problema desde 4 perspectivas integradas: a) Estrategias de alimentación: una mirada integral al potencial animal de vacas lecheras en pastoreo, b) Carga animal: buscando el punto de equilibrio entre producción de biomasa y producción de leche según biotipo y región, c) Indicadores reproductivos y de bienestar animal a nivel de sistema: tipo lechero, manejo animal, y alimentación como factores de riesgo y d) Análisis y re-diseño de sistemas de producción: integración de investigación analítica y sistémica. El proyecto prevé inversión en nueva infraestructura y equipamiento de investigación a escala comercial, de manera de generar las capacidades necesarias para dar respuesta a la problemática planteada. La hipótesis central del proyecto está centrada en la factibilidad bio-económica de una intensificación productiva sustentable.

20 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Maestría/Magister:4

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Cooperativa Nacional de Productores de Leche, Uruguay, Apoyo financiero

Instituto Nacional de Carnes, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MEIKLE, A. (Responsable), CHILIBROSTE, P. (Responsable)

Palabras clave: Intensificación sostenible Producción Forraje Salud Animal Confort Animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

#### **Valorización de sub y co productos agro- industriales en la alimentación de ruminantes (08/2008 - 08/2015 )**

Este proyecto ha tenido varias etapas y ha generado varios productos además de dar soporte a dos maestrías académicas (ya finalizadas), dos tesis de grado (finalizadas) y una profesional (en curso)

2008-2012: Desarrollo y evaluación de Activadores de la Fermentación Ruminal. Estos productos los comercializa actualmente ALUR

2012-2013: Evaluación del uso del glicerol crudo como suplemento en la alimentación de rumiantes. Como resultado se registró este sub-producto como alimento animal ante el MGAP y se suministra tanto puro como en mezcla en raciones comerciales.

2013-2015: Evaluación físico-química y microbiológica del grano de destilería de sorgo ("burlanda de sorgo") tanto del proceso original (vieja destilería de Ancap) como del proceso actual (nueva planta de ALUR) en Paysandú. Se evaluó la burlanda húmeda y se está evaluando la burlanda seca.

10 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Maestría/Magister:2

Maestría/Magister prof:1

Equipo: RODRIGUEZ, F., MARCHELLI, J.P., BRUNI, M. A., TRUJILLO, A. I.

Palabras clave: Activador fermentación ruminal Glicerol Crudo Co-productos Granos destilería

Áreas de conocimiento:

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

Rumiantes

#### **Incorporación de las TICs en el proceso de gestión, monitoreo y control de sistemas pastoriles (03/2011 - 12/2013)**

La competitividad del sector lechero en el mercado mundial y regional es altamente dependiente de la eficiencia del proceso productivo (cociente insumo y producto). En Uruguay la relación producción de forrajes/litros de leche es un descriptor crítico de esta eficiencia, sin embargo no existen a nivel comercial alternativas prácticas y confiables para estimar la producción y cosecha de forraje. Este proyecto tuvo como objetivo implementar un Sistema de Seguimiento Forrajero utilizando sensores remotos para estimar la productividad forrajera. Esto incluyó el desarrollo de un sistema de información geográfica y calibraciones entre datos provistos por satélites y cortes de biomasa locales. El proyecto se realizó a partir de un consorcio entre UdelaR (Facultades de Agronomía, Ingeniería y Ciencias), Universidad de Buenos Aires (UBA - Lab. LART) y la cooperativa

de productores lecheros de Uruguay CONAPROLE. El proyecto cumplió con todas las etapas previstas y el sistema de monitoreo satelital sigue siendo utilizado por CONAPROLE como servicio a sus socios.

15 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas  
Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: GIL, M. , CHILIBROSTE, P. (Responsable) , OLEGGINI, G. , PARUELO, J. , CANCELA, H.

Palabras clave: Sistemas producción de leche Forraje Teledetección

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

#### **Patrones de variación de la caseína en leche en el Litoral Noroeste: su relación con sistemas productivos y producto final (09/2011 - 03/2013 )**

En virtud de superar las limitantes de I+D+I de las empresas lácteas locales, así como avanzar en la articulación entre la generación y transferencia de conocimiento y los agentes demandantes de innovación, se elaboró un proyecto de desarrollo tecnológico en base a la demanda planteada por las industrias integrantes del Consorcio Lechero del Litoral (CRI). La demanda se centró en la necesidad de conocer su materia prima, particularmente el perfil de caseína en leche, lo cual implicó cuantificar y caracterizar tanto la caseína total, como el perfil de AA, en virtud de la influencia de diferentes fracciones de caseína en el rendimiento quesero. El proyecto ejecutado permitió generar una base de datos sobre la cual obtener una mejor valoración de la materia prima producida a nivel primario y optimizar el proceso de producción de quesos con el consiguiente impacto sobre el resultado bio-económico de las dos empresas lecheras involucradas en el proyecto. En el marco del proyecto se realizaron dos maestrías académicas (Agronomía y Veterinaria -ya concluidas) y se ha publicado reportes técnicos y científicos.

15 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas  
Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Equipo: CHILIBROSTE, P. (Responsable) , PIEDRABUENA, L. , DELUCHI, I. , GIANECHINI, E. ,

ESCOBAR, D. , PELAGGIO, R. , COLZADA, E. , GRILLE, L.

Palabras clave: Calidad leche Caseína Queso

Areas de conocimiento:

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

#### **Estrategias de Alimentación en Vacas Lecheras (01/2010 - 12/2012 )**

Los sistemas de producción de leche exhiben un desbalance estructural entre oferta y demanda de nutrientes. Este desbalance se intenta corregir con suplementación con reservas forrajera y concentrados, derivando en sistemas con niveles crecientes de complejidad operativa, requerimientos de infraestructura y fundamentalmente de precisión en el manejo de los recursos alimenticios. El análisis de las curvas de lactancia sugiere que los animales no logran expresar su potencial productivo, seguramente en respuesta al desacople entre requerimientos-oferta de nutrientes y/ ambiente productivo. La intervención en lactancia temprana con niveles altos de suplementación en pastoreo o en extremo con la estabulación de los animales genera altas respuestas directas (litros extra de leche por kilogramo extra de alimento suministrado, durante el tiempo que dura el tratamiento) aunque variables respuestas residuales (variando entre 3 y 0 litros extra de leche por kilogramo extra de alimento suministrado). La magnitud de la respuesta residual parece estar ligada al nivel de sub-alimentación experimentado por los animales al inicio de la lactancia. Los tratamientos en pastoreo experimentados permiten orientar tanto niveles de oferta como de manejo de la defoliación en los que la performance productiva de los animales al inicio de la lactancia no quede comprometida y mucho menos su capacidad de respuesta durante el resto de la lactancia. El estudio integrado de los mecanismos que regulan el consumo en pastoreo y su expresión metabólica y endócrina durante las primeras semanas de lactancia, en interacción con la categoría animal y la condición de la pastura constituye un camino promisorio en la determinación de los balances posibles entre oferta y demanda de nutrientes.

15 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Maestría/Magister:2  
Equipo: MATTIAUDA, D. A., SOCA, P., MEIKLE, A., CHILIBROSTE, P. (Responsable), BENTANCUR, O.  
Palabras clave: Sistemas producción de leche Vacas lecheras Estrategia alimentación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

**Efecto de la edad y peso al parto sobre la performance productiva y reproductiva de vaquillonas Holando durante las 3 primeras lactancias (01/2009 - 05/2011)**

En la producción lechera ocurre que las vacas que no han completado su desarrollo corporal deben destinar energía para su propio crecimiento. Las mismas priorizan esta función y destinan menos energía para la producción y reproducción. Por este motivo, el nivel de alimentación y manejo en la recría influye en el comportamiento productivo y reproductivo durante la etapa de producción de las vacas. Este efecto no está evaluado en las condiciones de los sistemas comerciales de producción de leche en Uruguay. El objetivo de este trabajo fue determinar el efecto del manejo de la recría sobre los aspectos productivos y reproductivos en la etapa de producción de leche de las vacas. Este trabajo consistió en el análisis de registros históricos de ganado lechero en las etapas de recría y de producción de leche. Para la etapa de recría, la información utilizada fue registros de peso y de eventos reproductivos suministradas por ocho campos de recría (38 mil animales). En la etapa productiva, se utilizó registros de producción de leche, datos reproductivos e información de evaluación genética para producción de leche, suministrada por el Instituto Nacional de Mejoramiento Lechero y la Asociación Rural del Uruguay. Los animales con información segura para poder ser evaluada fueron un total de 1.097. Las variables analizadas fueron: peso próximo al primer parto, edad de parto, DEP de leche, la duración de los tres primeros intervalos entre partos y la producción de leche de las tres primeras lactancias. El promedio general de peso vivo próximo al parto fue de 491 kg y la edad al parto fue de 3 años. La mayor proporción de animales (36%) registró un rango de peso próximo al parto entre 450 a 500 kg y solo un 14% mostró un peso mayor a 550 kg. Se registró una alta proporción (42%) de edad al primer parto por encima de 36 meses y solo un 2% de los animales registraron edad al primer parto por debajo de los 26 meses. En los dos periodos donde se registraron mayores concentraciones de partos (marzo-abril y agosto-septiembre) se observaron también los mayores pesos próximos al parto y menor edad al parto.

10 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Investigación  
Coordinador o Responsable  
Concluido

Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: DUTOUR, J., CHILIBROSTE, P. (Responsable)  
Palabras clave: Producción de leche Recría Vaquillonas Peso y Edad al primer parto

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

**Impacto de la intensidad de pastoreo, en la producción de leche, capacidad de carga, persistencia del recurso forrajero y sostenibilidad del sistema lechero (06/2007 - 12/2010)**

5 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:  
Maestría/Magister:2  
Equipo: MATTIAUDA, D. A. (Responsable), SOCA, P., CARBALLO, C., GUTIERREZ, F., MOTTA, G., CHILIBROSTE, P.  
Palabras clave: Producción de leche Intensidad defoliación Estructura pastura  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

**DOCENCIA**

#### **Maestría en Ciencias Agrarias (03/2007 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Análisis Integrado Ingestión - Digestión en Pastoreo (90 horas), 30 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

#### **Orientación Agrícola Ganadera (01/1989 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Responsable del módulo Sistemas de Producción (20 horas), 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

#### **Maestría en Ciencias Agrarias (03/2011 - a la fecha)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Nutrición II - Bovinos de Leche (90 horas), 30 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

#### **Cursos de especialización 5to año (05/1999 - 10/2005 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Ecología y manejo de sistemas pastoriles de producción, 30 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

#### **GESTIÓN ACADÉMICA**

##### **Director del Departamento de Producción Animal y Pasturas (04/2010 - 05/2012 )**

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Otros

##### **Dirección de la EEMAC (01/2002 - 03/2005 )**

Facultad de Agronomía (EEMAC), Estación Experimental Mario A. Cassinoni

Otros

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

Escuela para Graduados "Alberto Soriano", Facultad de Agronomía,  
UBA

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Profesor visitante (02/2003 - 03/2016)**

Docente externo en cursos de Postgrado ,30 horas semanales

Participo como docente externo en dos cursos de Especialización y Postgrado

#### **ACTIVIDADES**

#### **DOCENCIA**



(02/2006 - a la fecha)

Especialización

Asignaturas:

Aspectos teóricos y prácticos que afectan la utilización eficiente del forraje en sistemas intensivos de producción de leche, 30 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas - producción de leche

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - ADMINISTRACIÓN CENTRAL (EXCEPTUANDO MINISTERIOS) - URUGUAY**

Presidencia de la República / Gabinete Interministerial

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (04/2005 - 03/2010)

Miembro titular representando MGAP ,10 horas semanales

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY**

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2005 - 03/2008)

Presidente ,40 horas semanales

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - OTROS - URUGUAY**

Programa Coop. para el Des. Tec. Agroalim. y Agroind. del Cono Sur

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2007 - 03/2008)

Presidente ,5 horas semanales

**SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (02/2002 - 02/2005)

Docente externo en cursos de Postgrado ,5 horas semanales

Participo en un curso de Postgrado dictando un módulo

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Interino

#### ACTIVIDADES

##### DOCENCIA

**Maestría en Producción Animal (02/2002 - a la fecha)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Control Alimentario - control del consumo de rumiantes en pastoreo, 5 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes en Pastoreo

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 5 horas  
Carga horaria de investigación: 15 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 15 horas  
Carga horaria de extensión: 5 horas  
Carga horaria de gestión: 20 horas

## **Producción científica/tecnológica**

Mi trabajo se ha focalizado en 3 áreas:

### 1. Nutrición de vacas lecheras en pastoreo.

La estrategia de investigación se ha basado en un modelo integrado verticalmente en el que al tiempo que se abordaron temas fundamentales con el objeto de dilucidar mecanismos de acción y/o respuesta, se han logrado productos tecnológicos rápidamente adoptados por los productores de leche de Uruguay. Dentro de éstos últimos destacamos la incorporación del control del tiempo de pastoreo en las estrategias de alimentación así como el seguimiento de estrategias detalladas de alimentación de vacas de parición de otoño. Desde el punto de vista metodológico la estrategia ha involucrado la combinación de investigación analítica con el desarrollo y evaluación de modelos de simulación. esta línea de trabajo continúa con foco en la vaca lechera (primípara y múltipara) durante el período de transición.

### 2. Sistemas de Producción de Leche

En esta área el trabajo ha estado orientado a evaluar la eficiencia de uso de los recursos a nivel de sistemas de producción. Durante ese proceso se han identificado áreas de fugas importantes de eficiencia y por tanto área de oportunidad de intervención. Esta línea de trabajo ha sido desarrollada con financiamiento proveniente de la industrias lácteas de Uruguay (CONAPROLE, CLALDY S.A, PILI S.A.). Como resultado de este trabajo se han publicado una serie de trabajos técnicos y de divulgación y se ha orientado el accionar de los profesionales que realizan ejercicio libre de la profesión. Desde el año 2008 comenzó una línea de investigación en torno a la sustentabilidad de los sistemas de producción de leche de base pastoril.

### 3. Gestión del conocimiento y Redes

En los últimos años he tomado responsabilidades en el área de gestión del conocimiento a saber: a) Director de la Estación Experimental M. A. Cassinoni de la Facultad de Agronomía (2003-2004), b) Presidente del Instituto Nacional de Investigación (2005-2008), c) integrante del Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación (2005-2010), d) Dirección del Departamento de Producción Animal y Pasturas de la Facultad de Agronomía (2010-2012), e) Diseño y puesta en régimen de la segunda universidad pública del Uruguay (Universidad Tecnológica -UTECH-) creada por ley en diciembre 2012 (2013 - a la fecha) y f) responsable técnico y coordinador de la Red Tecnológica Sectorial fundada en noviembre 2015 (UdelAR, Conaprole, INALE, ANII, INIA, CRI).

El trabajo por tanto ha tenido interés en el contexto de los problemas del área desde el punto de vista académico (expresado en publicaciones científicas), tecnológico (expresado en la interacción con la industria, gremiales de productores y reconocimientos públicos) y de política institucional.

## **Producción bibliográfica**

### **ARTÍCULOS PUBLICADOS**

#### **ARBITRADOS**

**Implementation of CTR Dairy Model Using the Visual Basic for Application Language of Microsoft Excel (Completo, 2018)**

Ahmadi, A., Robinson, P. H., Elizondo, F., CHILIBROSTE, P.  
<https://www.igi-global.com/journal/international-journal-agricultural-environmental-information/1160>, v.: 9 3, p.:74 - 86, 2018  
Palabras clave: Dairy modelling implementation  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Modelos  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Pennsylvania  
ISSN: 1947-3192  
DOI: [10.4018/IJAEIS.2018070105](https://doi.org/10.4018/IJAEIS.2018070105) URL  
<https://www.igi-global.com/article/implementation-of-ctr-dairy-model-using-the-visual-basic-for-appl>

**Endometrial gene expression in primiparous dairy cows at the end of the voluntary waiting period is affected by nutrition: Total mixed ration vs increasing levels of herbage allowance (Completo, 2017)**

ASTESSIANO, A. L., CARRIQUIRY, M., MATTIAUDA, D. A., ADRIEN, L., CHILIBROSTE, P., MEIKLE, A.  
Reproduction in Domestic Animals, v.: 1 p.:1 - 8, 2017  
Palabras clave: Grazing Dairy cows Gene expression Endometrial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 14390531  
DOI: [10.1111/rda.12981](https://doi.org/10.1111/rda.12981)  
[wileyonlinelibrary.com/journal/rda](http://wileyonlinelibrary.com/journal/rda)

**Grazing management: setting the table, designing the menu and influencing the diner (Completo, 2017)**

GREGORINI, P., VILLALBA, J. J., CHILIBROSTE, P., PROVENZA, F. D.  
Animal Production Science, 2017  
Palabras clave: Diet Foraging Agriculture Health Ruminants  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Escrito por invitación  
ISSN: 18360939  
DOI: [10.1071/AN16637](https://doi.org/10.1071/AN16637)  
[www.publish.csiro.au/journals/an](http://www.publish.csiro.au/journals/an)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Metabolic Adaptations Due to the Inclusion of Pasture in the Diet of Dairy Cows Fed Total Mixed Ration during Early Lactation (Completo, 2017)**

ASTESSIANO, A. L., MEIKLE, A., CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D. A., FAJARDO, F., CARRIQUIRY, M.  
Open Journal of Animal Sciences, v.: 7 2 , p.:127 - 140, 2017  
Palabras clave: Grazing Dairy cows Hepatic expression TMR  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 21617627  
DOI: [10.4236/ojas.2017.72011](https://doi.org/10.4236/ojas.2017.72011)  
<http://www.scirp.org/journal/ojas>

**Milk fatty acid profile from cows fed with mixed rations and different access time to pastureland during early lactation (Completo, 2017)**

BARCA, J., CARRIQUIRY, M., OLAZABAL, L., FAJARDO, F., CHILIBROSTE, P., MEIKLE, A.  
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition , v.: 2017 p.:1 - 10, 2017  
Palabras clave: Grazing dairy cattle milk fatty acid profile  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ruminant Nutrition  
Medio de divulgación: Papel

**Efectos del glicerol al inicio de la lactancia en la producción y calidad de la leche de vacas Holando en pastoreo (Completo, 2016)**

DELGADO, A. , BRUNI, M.A. , GALINDO, J. L. , MARCHELLI, J.P. , RODRIGUEZ, D. , CHILIBROSTE, P.

Avances en Investigación Agropecuaria, v.: 20 2 , p.:5 - 18, 2016

Palabras clave: Pastoreo Vacas lecheras Glicerol Crudo Sustitución grano

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Mexico

ISSN: 01887890

[latindex](#)

**Control de intensidad de defoliación sobre la producción de forraje estacional y total en sistemas lechero (Completo, 2016)**

ZIBIL, S. , ZANONIANI, R. , BENTANCUR, O. , ERNST, O. , CHILIBROSTE, P.

Agro Sur, v.: 44 2 , p.:13 - 21, 2016

Palabras clave: Grazing management Post Grazing Height Forage Yield

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile

Escrito por invitación

ISSN: 03048802

DOI: [10.4206/agrosur.2016.v44n2-02](https://doi.org/10.4206/agrosur.2016.v44n2-02)

[http://mingaonline.uach.cl/scielo.php?script=sci\\_issues&pid=0304-8802](http://mingaonline.uach.cl/scielo.php?script=sci_issues&pid=0304-8802)

[latindex](#)

**Nutrient content and nutrient availability of sorghumwet distillers grain in comparison with the parental grain for ruminants (Completo, 2016)**

TRUJILLO, A. I. , BRUNI, M.A. , CHILIBROSTE, P.

Journal of the Science of Food and Agriculture, v.: 97 8 , p.:2353 - 2357, 2016

Palabras clave: sorghum grain distillers grain degradation kinetic nutritive value

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00225142

DOI: [10.1002/jsfa.8046](https://doi.org/10.1002/jsfa.8046)

[http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1002/\(ISSN\)1097-0010](http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1002/(ISSN)1097-0010)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Resource allocation in pastoral dairy production systems: Evaluating exact and genetic algorithms approaches (Completo, 2016)**

NOTTE, G. , PEDEMONTE, M. , CANCELA, H. , CHILIBROSTE, P.

Journal of Agricultural Science, v.: 148 p.:114 - 123, 2016

Palabras clave: Resource allocation Pastoral systems Mathematical programming Genetic algorithms

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Amsterdam

ISSN: 00218596

DOI: [10.1016/j.agsy.2016.07.009](https://doi.org/10.1016/j.agsy.2016.07.009)

[www.elsevier.com/locate/agsy](http://www.elsevier.com/locate/agsy)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Persistence of tall fescue in a subtropical environment: tiller survival over summer in response to flowering control and nitrogen supply (Completo, 2016)**

JÁUREGUI, J.M. , MICHELLINI, D.F. , AGNUSDEI, M.G. , BAUDRACCO, J. , SEVILLA, G.H. ,  
CHILIBROSTE, P. , LATTANZI, F.A.

Grass and forage science (Print), 2016

Palabras clave: tiller turnover tall fescue grazing intensity persistence

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo Pasturas

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: England

ISSN: 01425242

DOI: [10.1111/gfs.12252](https://doi.org/10.1111/gfs.12252)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Behavioural adaptation of grazing dairy cows to changes in feeding management: do they follow a predictable pattern? (Completo, 2015)**

CHILIBROSTE, P. , GIBB, M.J. , SOCA, P. , MATTIAUDA, D.A.

Animal Production Science, v.: 55 p.:328 - 338, 2015

Palabras clave: grazing pattern Intake rate Lactation

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del

Pastoreo

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

Escrito por invitación

ISSN: 18360939

DOI: [10.1071/AN14484](https://doi.org/10.1071/AN14484)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Use of mixed rations with different access time to pastureland on productive responses of early lactation Holstein cows (Completo, 2015)**

FAJARDO, F. , MATTIAUDA, D.A. , MOTTA, G. , GENRO, T.C. , MEIKLE, A. , CARRIQUIRY, M. ,  
CHILIBROSTE, P.

Livestock Production Science, v.: 181 p.:51 - 57, 2015

Palabras clave: Pastoreo Vaca lechera Ración total mezclada Patrón Ingestión en pastoreo

Áreas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Elsevier - Amsterdam

ISSN: 03016226

DOI: [10.1016/j.livsci.2015.09.023](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2015.09.023)

[www.elsevier.com/locate/livsci](http://www.elsevier.com/locate/livsci)

**Metabolic and endocrine profiles and hepatic gene expression of Holstein cows fed total mixed ration or pasture with different grazing strategies during early lactation (Completo, 2015)**

ASTESSIANO, A. L. , MEIKLE, A. , FAJARDO, F. , GIL, J. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P. ,  
CARRIQUIRY, M.

Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 2015 p.:57 - 70, 2015

Palabras clave: Grazing Endocrine profile Metabolic profile

Áreas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0044605X

DOI: [10.1186/s13028-015-0163-6](https://doi.org/10.1186/s13028-015-0163-6)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effect of restricting time at pasture and concentrate supplementation on herbage intake, grazing behaviour and performance of lactating dairy cows (Completo, 2014)**

SOCA, P. , GONZÁLEZ, H. , MANTEROLA, H. , BRUNI, M. A. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P.

Livestock Production Science, v.: 170 p.:35 - 42, 2014

Palabras clave: Grazing Behaviour Dairy cows Supplementation Milk production

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Elsevier - Amsterdam

ISSN: 03016226

DOI: [10.1016/j.livsci.2014.07.011](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2014.07.011)

<http://www.sciencedirect.com/science/article>

**Exploración de alternativas para el desarrollo sostenible de sistemas de producción hortícola-ganaderos familiares en el Sur de Uruguay (Completo, 2014)**

AGUERRE V., DOGLIOTTI S., CHILIBROSTE, P., CASAGRANDE M.

Agrociencia (Uruguay), v.: 18 1, p.:24 - 40, 2014

Palabras clave: Sistemas de Producción Horticultura Ganadería

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/%7Eagrociencia/index.php/directorio/autor/submissionEditing/721>

[latindex](#)

**Challenges in the nutrition and management of herbivores in the temperate zone (Completo, 2013)**

VAN VUUREN, A., CHILIBROSTE, P.

Animal, v.: 7 1, p.:19 - 28, 2013

Palabras clave: Herbivoros Zonas Templadas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: France

ISSN: 17517311

DOI: [10.1017/S1751731111001741](https://doi.org/10.1017/S1751731111001741)

{[http://journals.cambridge.org/article\\_S1751731111001741](http://journals.cambridge.org/article_S1751731111001741)

Animal (2013), 7:s1, pp 1928 & The Animal Consortium 2011 doi:10.1017/S1751731111001741

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Avances en el conocimiento de la vaca lechera durante el período de transición en Uruguay: un enfoque multidisciplinario (Completo, 2013)**

MEIKLE, A., CAVESTANY, D., CARRIQUIRY, M., ADRIEN, L., ARTEGOITIA, V., PEREIRA, I.,

RUPRECHTER, G., PESSINA, P., RAMA, G., FERNÁNDEZ, A., BREIJO, M., LABORDE, D.,

PRITSCH, O., RAMOS, J. M., DE TORRES, E., NICOLINI, P., MENDOZA, A., DUTOUR, J.,

FAJARDO, F., ASTESSIANO, A. L., OLAZABAL, L., MATTIAUDA, D. A., CHILIBROSTE, P.

Agrociencia (Uruguay), v.: 17 1, p.:141 - 152, 2013

Palabras clave: Pastoreo Vaca lechera Período de transición

Areas de conocimiento:

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

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Restricting access time at pasture and time of grazing allocation for Holstein dairy cows: Ingestive behaviour, dry matter intake and milk production (Completo, 2013)**

MATTIAUDA, D. A., TAMMINGA, S., GIBB, M. J., SOCA, P., BENTANCUR, O., CHILIBROSTE, P.

Livestock Production Science, v.: 152 p.:53 - 62, 2013

Palabras clave: Dairy Cow Grazing Time Behaviour Intake Rumen Fermentation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Elsevier - The Netherlands

ISSN: 03016226

DOI: [10.1016/j.livsci.2012.12.010](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2012.12.010)  
www.elsevier.com/locate/livsci

**Effect of sward condition on metabolic endocrinology during the early postpartum period in primiparous grazing dairy cows and its association with productive and reproductive performance (Completo, 2013)**

MEIKLE, A. , ADRIEN, L, MATTIAUDA, D. A. , CHILIBROSTE, P.  
Animal Feed Science and Technology, v.: 186 p.:139 - 147, 2013  
Palabras clave: Grazing Transition dairy cow Endocrinology Metabolism  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: The Netherlands  
ISSN: 03778401  
DOI: [2013.10.003](https://doi.org/2013.10.003)  
www.elsevier.com/locate/anifeedsci  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Association of SNP of neuropeptide Y, leptin, and IGF-1 genes with residual feed intake in confinement and under grazing condition in Angus cattle (Completo, 2013)**

TRUJILLO, A. I. , CASAL, A. , PEÑAGARICANO, F. , CARRIQUIRY, M. , CHILIBROSTE, P.  
Journal of Animal Science, v.: 91 p.:4235 - 4244, 2013  
Palabras clave: Grazing Residual feed intake  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
ISSN: 00218812  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Grazing as an alternative for utilization of saline-sodic soils in the San Joaquin Valley: selenium accretion and performance of beef heifers (Completo, 2012)**

JUCHEM, S. , BENES, S. , ROBINSON, P. H. , GRATTAN, S. , VÁSQUEZ, P. , CHILIBROSTE, P. , BRITO, M  
Science of the Total Environment, p.:44 - 53, 2012  
Palabras clave: Grazing Saline soils  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Netherlands  
ISSN: 00489697  
DOI: [10.1016/j.scitotenv.2011.06.016](https://doi.org/10.1016/j.scitotenv.2011.06.016)  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2011.06.016>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effect of herbage allowance on grazing behavior and productive performance of early lactation primiparous Holstein cows (Completo, 2012)**

CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D. A. , BENTANCUR, O. , SOCA, P. , MEIKLE, A.  
Animal Feed Science and Technology, v.: 173 p.:201 - 209, 2012  
Palabras clave: Vacas Holando primiparas Pastoreo Conducta pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Elsevier, Netherlands  
ISSN: 03778401  
DOI: [10.1016/j.anifeedsci.2012.02.001](https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2012.02.001)  
<http://dx.doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2012.02.001>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Suplementación con activadores ruminales en terneras alimentadas con ensilaje de sorgo (Completo, 2012)**

RODRIGUEZ, F , ELÍAS, A. , CHILIBROSTE, P.  
Revista Argentina de Producción Animal, v.: 32 2 , p.:117 - 123, 2012

Palabras clave: Activador fermentación ruminal Terneras holando  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Mar del Plata  
ISSN: 03260550

**Using high resolution melting analysis to identify variation of NPY, LEP and IGF-1 genes in Angus cattle (Completo, 2012)**

TRUJILLO, A. , PEÑAGARICANO, F. , GRIGNOLA, M. P. , NICOLINI, P. , CASAL, A. , ESPASANDIN, A. C. , NAYA, H. , CARRIQUIRY, M. , CHILIBROSTE, P.  
Livestock Production Science, v.: 146 2-3 , p.:193 - 198, 2012  
Palabras clave: Consumo residual Marcadores moleculares  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Elsevier, Netherlands  
ISSN: 03016226

**Estrategias de alimentación energética para acortar el anestro posparto de vacas lecheras a pastoreo (Completo, 2011)**

MENDOZA, A. , CAVESTANY, D. , LA MANNA, A. , CHILIBROSTE, P. , MEIKLE, A.  
Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 19 3-4 , p.:42 - 45, 2011  
Palabras clave: Grazing Dairy cows Postpartum anoestrus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Venezuela  
ISSN: 10221301  
www.alpa.org.ve/ojs.index/php

[latindex](#)

**Estudio de la conducta en pastoreo de vacas Holando de alta producción: síntesis de 10 años de investigación sobre la relación planta animal suplemento en la Facultad de Agronomía EEMAC. Agrociencia (Completo, 2010)**

CHILIBROSTE, P. , SOCA, P. , BENTANCUR, O. , MATTIAUDA, D. A.  
Agrociencia (Uruguay), v.: 3 p.:101 - 106, 2010  
Palabras clave: Conducta en Pastoreo Vacas Holando  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Endocrinología metabólica en la vaca lechera durante el período de transición y su relación con el reinicio de la ciclicidad ovárica (Completo, 2010)**

MEIKLE, A. , CAVESTANY, D. , CARRIQUIRY, M. , ADRIEN, L. , RUPRECHTER, G. , ROVERE, G. , PEÑAGARICANO, F. , MENDOZA, A. , PEREIRA, I. , MATTIAUDA, D. A. , CHILIBROSTE, P.  
Agrociencia (Uruguay), v.: XIV 3 , p.:89 - 95, 2010  
Palabras clave: Vacas lecheras Endocrinología Metabolismo Trancisión  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**A simulation model - CTR Dairy - to predict the supply of nutrients in dairy cows managed under discontinuous**



**feeding patterns (Completo, 2008)**

CHILIBROSTE, P., DIJKSTRA, J., ROBINSON, P. H., TAMMINGA, S.

Animal Feed Science and Technology, v.: 143 p.:148 - 173, 2008

Palabras clave: Mechanistic Simulation; Rumen model

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Elsevier, The Netherlands

ISSN: 03778401

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Comparison of energy evaluation systems and a mechanistic model for milk production by dairy cattle offered fresh grass-based diets (Completo, 2008)**

DIJKSTRA, J., KEBREAB, E., BANNINK, A., CROMPTON, L.A., LÓPEZ, S., ABRAHAMSE, P.A., CHILIBROSTE, P., MILLS, J.A.N., FRANCE, J.

Animal Feed Science and Technology, v.: 143 p.:203 - 219, 2008

Palabras clave: feed evaluation; grass; energy requirements

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Elsevier, The Netherlands

ISSN: 03778401

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Short term fasting as a tool to design effective grazing strategies for lactating dairy cattle: a review. (Completo, 2007)**

CHILIBROSTE, P., SOCA, P., MATTIAUDA, D. A., BENTANCUR, O., ROBINSON, P. H.,  
, v.: 47 p.:1075 - 1084, 2007

Palabras clave: bite mass, bite rate, chewing, ingestion, pasture

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

ISSN:

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Metabolic profiles of the transition dairy cow under a pasture-based milk production system (Completo, 2005)**

CAVESTANY, D., BLANC, J. E., KULCSAR, M., URIARTE, G., CHILIBROSTE, P., MEIKLE, A., FEBEL, H., FERRARIS, A., KRALL, E.

Journal of Veterinary Medicine Series A-Physiology Pathology Clinical Medicine, v.: 52 p.:1 - 7, 2005

Palabras clave: reproducción, metabolitos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0931184X

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Perfiles metabólicos y endocrinos, parámetros productivos y reproductivos en vacas lecheras en condiciones pastoriles (Completo, 2005)**

MEIKLE, A., CAVESTANY, D., BLANC, J. E., KRALL, E., URIARTE, G., RODRIGUEZ, M., RUPRECHTER, G., FERRARIS, A., CHILIBROSTE, P.

Veterinaria (Montevideo), v.: 40 159-160, p.:24 - 39, 2005

Palabras clave: Reproducción, metabolitos, producción de leche

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 03764362

**Effects of parity and body condition at calving on endocrine and reproductive parameters of the dairy cow under grazing conditions (Completo, 2004)**

MEIKLE, A. , KULCSAR, M. , CHILLIARD, Y. , FEBEL, H. , DELAUAUD, C. , CAVESTANY, D. , CHILIBROSTE, P.

Reproduction, v.: 127 6, p.:727 - 737, 2004

Palabras clave: Metabolitos, Paridad, Reproducción

Areas de conocimiento:

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

Nutrición Reproducción

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 14701626

Scopus' WEB OF SCIENCE"

**Effect of processed cereal grain as a supplement on grass intake, rumen pool sizes, ruminal kinetics and the performance of grazing lactating dairy cows (Completo, 2003)**

TÓTHTI, R. , ZHANG, R.H. , CHILIBROSTE, P. , BOER, H. , TAMMINGA, S.

Animal Feed Science and Technology, v.: 12 p.:417 - 483, 2003

Palabras clave: Prcesamiento grano, suplementación, vacas lecheras

Areas de conocimiento:

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

lecheras

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: The Netherlands

ISSN: 03778401

Scopus' WEB OF SCIENCE"

**Evaluación de modelos detallados de rumen para predecir disponibilidad de nutrientes en sistemas intensivos de producción de leche bajo pastoreo (Completo, 2002)**

CHILIBROSTE, P.

Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 10 3, p.:232 - 240, 2002

Palabras clave: Simulación, digestión ruminal, vacas lecheras

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Costa Rica

ISSN: 10221301

**Design and evaluation of a non-steady state rumen model (Completo, 2001)**

CHILIBROSTE, P. , DIJKSTRA, J. , TAMMINGA, S.

Netherlands journal of zoology, v.: 49 p.:297 - 312, 2001

Palabras clave: Simulation model: Rumen; Intake

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: The Netherlands

ISSN: 00282960

Scopus' WEB OF SCIENCE"

**Simulación de la digestión ruminal por el método de la producción de gas. (Completo, 2001)**

BRUNI, M. A. , CHILIBROSTE, P.

Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 9 1, p.:43 - 51, 2001

Palabras clave: Simulación, digestión in vitro

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Costa Rica

ISSN: 10221301

[latindex](#)

**Duration of Regrowth of Ryegrass (*Lolium perenne*) Swards: Effects on Grazing Behavior, Dry Matter Intake, Rumen Fill and Fermentation of Lactating Dairy Cows. (Completo, 2000)**

CHILIBROSTE, P., TAMMINGA, S., BOER, H., GIBB, M.J., DEN DIKKEN, G.

Journal of Dairy Science, v.: 83 5, p.:984 - 995, 2000

Palabras clave: grazing behavior, rumen fill, fermentation

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: USA

ISSN: 00220302

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**The use of cumulative gas production technique to characterize changes in the fermentation characteristics of rumen contents following variable periods of starvation and grazing in dairy cows (Completo, 1999)**

CHILIBROSTE, P., WILLIAMS, B. A., TAMMINGA, S., CALABRO, S.

Animal Science, v.: 69 p.:647 - 655, 1999

Palabras clave: gas production, grass fermentation, rumen fill

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Evaluación de

Alimentos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Reino Unido

ISSN: 13577298

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**Effect of allowed grazing time, inert rumen bulk and length of starvation before grazing, on the weight, composition and fermentative end-products of the rumen contents of lactating dairy cows (Completo, 1998)**

CHILIBROSTE, P., TAMMINGA, S., VAN BRUCHEM, J., VAN DER TOGT, P.

Grass and forage science (Print), v.: 53 p.:146 - 156, 1998

Palabras clave: Rumen fill, starvation, grazing time

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 01425242

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**Nutritional evaluation of diets. Simulation of digestion and passage of nutrients through rumen-reticulum (Completo, 1997)**

CHILIBROSTE, P., AGUILAR, C., GARCÍA, F.

Animal Feed Science and Technology, v.: 68 p.:259 - 275, 1997

Palabras clave: Simulation model: Rumen; Intake

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación,

Digestión

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: The Netherlands

ISSN: 03778401

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**Effect of length of grazing session, rumen fill and starvation time before grazing on dry matter intake, ingestive behaviour and dry matter rumen pool sizes of grazing lactating dairy cows (Completo, 1997)**

CHILIBROSTE, P., TAMMINGA, S., BOER, H.

Grass and forage science (Print), v.: 52 p.:249 - 257, 1997

Palabras clave: Rumen fill, starvation, grazing behaviour

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: UK

ISSN: 01425242

Scopus® WEB OF SCIENCE™

## LIBROS

**ESTRATEGIAS DE ALIMENTACIÓN DE VACAS LECHERAS EN PASTOREO: ¿Qué hemos aprendido de los sistemas comerciales y qué hemos generado desde la investigación en Uruguay? ( Libro publicado Texto integral , 2017)**

AGUERRE, M. , CAJARVILLE, C. , LA MANNA, A. , CAVESTANY, D. , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY, M. , REPETTO, J. L. , MEIKLE, A. , CHILIBROSTE, P.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 30

Edición: 1,

Editorial: , Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

En prensa

Palabras clave: Pastoreo Metabolismo Alimentación Reproducción

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

[www.spl\\_uy.com.uy](http://www.spl_uy.com.uy)

**Potencial del riego extensivo en cultivos y pasturas ( Participación , 2012)**

GIUDICE, G. , ARTAGAVEYTIA, J. , BATTEGAZORE, G. , FERREIRA, A. , CHILIBROSTE, P.

Edición: ,

Editorial: INIA, Montevideo

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche Riego Pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383562

Capítulos:

Rol del Riego en sistemas pastoriles de producción de leche II: impacto bio-económico de regar cultivos, pasturas o ambos

Organizadores: Grupo de Desarrollo de Riego

Página inicial 69, Página final 80

**IFCN Dairy Report 2011, International Farm Comparisson Network ( Libro publicado Otra , 2011)**

CHILIBROSTE, P.

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: IFCN Dairy Reserach Center, Kiel

En prensa

Palabras clave: Sistemas producción de leche

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

<http://www.ifcndairy.org/>

Participo en carácter de Co-Editor del Libro junto a todos los investigadores del IFCN

**La Aventura Uruguaya Tomo III: la Agenda del Futuro ( Libro publicado Texto integral , 2011)**

CHILIBROSTE, P.

Edición: ,

Editorial: Editorial Sudamericana Uruguay S.A., Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Palabras clave: Sector Agropecuario Futuribles

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974683822

**IFCN Dairy Report 2010, International Farm Comparisson Network ( Libro publicado Otra , 2010)**

CHILIBROSTE, P.  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 206  
Edición: 1,  
Editorial: IFCN Dairy Reserach Center, Kiel  
Palabras clave: Sistemas producción de leche  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de  
Producción  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 1610434x  
<http://www.ifcndairy.org/>  
Participo en caracter de Co-Editor del Libro junto a todos los investigadores del IFCN. El libro es  
citado como: Hemme et al. (2010)

**Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas ( Libro publicado Texto integral , 2010)**

CHILIBROSTE, P., ARTAGAVEYTIA, J. , GIUDICE, G.  
Número de volúmenes: 1  
Edición: ,  
Editorial: INIA, Montevideo  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Producción de leche Riego Pasturas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de  
Producción  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974382961

**An overview of research and pastoral-based system in the Southern part of South America ( Libro publicado  
Texto integral , 2010)**

CHILIBROSTE, P. , MEIKLE, A. , MATTIAUDA, D. A. , BENTANCUR, O. , SOCA, P.  
Número de volúmenes: 1  
Edición: I,  
Editorial: Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires, Tandil  
Tipo de publicación: Investigación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Vacas Holando primíparas Pastoreo Lactancia temprana  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición  
Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789506582395  
Peer-reviewed publication

**Quantitative Aspects of Ruminant Digestion and Metabolism ( Libro publicado Texto integral , 2005)**

CHILIBROSTE, P. , GIBB, M. , TAMMINGA, S.  
Edición: 2,  
Editorial: CABI publishing - CAB International, Wallingford  
Tipo de publicación: Material didáctico  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Intake grazing behaviour  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del  
Consumo en Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 0 85199 8143  
Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,  
www.cabi-publishing.org

**Grazing Time: the missing link: a study of the plant-animal interface by integration of experimental and modelling approaches ( Libro publicado Texto integral , 1999)**

CHILIBROSTE, P.  
Número de volúmenes: 100  
Número de páginas: 191  
Edición: 1,  
Editorial: Wageningen University, Wageningen  
Palabras clave: grazing time / plant-animal interface / modelling  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del Consumo en Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 905808115X  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Apoyo financiero,

**DOCUMENTOS DE TRABAJO**

**Proyecto Producción Competitiva (2014)**

Completo  
CHILIBROSTE, P., Battezzato, G.  
v: 1  
Montevideo  
Palabras clave: Sistemas Lecheros Competitividad Estrategias productivas Margen de alimentación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel  
Resultado del proyecto Conaprole-EEMAC

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Efecto de la estrategia de alimentación durante los primeros 180 días postparto sobre performance productiva en vacas paridas en primavera (2017)**

Resumen  
SILVA, M., ADRIEN, M.L., ALVAREZ, M.A., MEIKLE, A.G., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: XLV Jornadas Uruguayas Buiatría 2017  
Página inicial: 159  
Página final: 161  
ISSN/ISBN: 1688-6674  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Grazing Heat stress  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.buiatriapaysandu.uy/>

**Comportamiento de vacas lecheras en dos sistemas de manejo y alimentación: TMR vs Pastoreo y TMR (2017)**

Resumen  
GRILLE, L., OLMOS, M., ADRIEN, M.L., CHILIBROSTE, P., DAMIÁN, J.P.

Evento: Internacional  
Descripción: XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: XLV Jornadas Uruguayas Buiatría 2017  
Pagina inicial: 195  
Pagina final: 197  
ISSN/ISBN: 1688-6674  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Grazing Behaviour grazing vs TMR  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.buiatriapaysandu.uy/>

**Short-term herbage intake of grazing multiparous and primiparous Holstein cows (2017)**

Resumen

SOUTO, J.P. , GAUTHIER, P. , PELLATON, M. , CARRIQUIRY, M. , CHILIBROSTE, P. , TRUJILLO, A. I.

Evento: Internacional  
Descripción: Anual Meeting American Society of Animal Science  
Ciudad: Baltimore  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Abstract Book American Society of Animal Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 4  
Pagina inicial: 307  
Pagina final: 307  
Editorial: American Society of Animal Science  
Ciudad: Champaign, IL  
Palabras clave: Short Term herbage intake Primiparous dairy cows  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
DOI: [10.2527/asasann.2017.628](https://doi.org/10.2527/asasann.2017.628)

**Effect of parity on grazing behavior of dairy cows grazing oat pastures (2017)**

Resumen

SOUTO, J.P. , PELLATON, P. , GAUTHIER, P. , CARRIQUIRY, M. , CHILIBROSTE, P. , TRUJILLO, A. I.

Evento: Internacional  
Descripción: 2017 ADSA Annual Meeting  
Ciudad: Pittsburgh, Pennsylvania  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 100  
Fascículo: 2  
Pagina inicial: 104  
Pagina final: 104  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign, IL  
Palabras clave: Ruminant Behaviour Grazing Dairy Cow Oat  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
<https://www.adsa.org/2017/abstracts/90.pdf?v2>

**Effect of stocking rate on feeding strategies and individual milk production of autumn calving grazing dairy cows (2017)**

Resumen

CUSTODIO, D. , ORTEGA, G. , LÓPEZ, Y. , NUÑEZ, T. , MELLO, R. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 2017 ADSA Annual Meeting  
Ciudad: Pittsburgh, Pennsylvania  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 100  
Fascículo: 2  
Página inicial: 291  
Página final: 291  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign, IL  
Palabras clave: Stocking rate Feeding strategy  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Animal Production System  
Medio de divulgación: Papel  
<https://www.adsa.org/2017/abstracts/290.pdf>

**Effect of stocking rate at system level on produced and harvested forage (2017)**

Resumen  
ORTEGA, G., LÓPEZ, Y., NUÑEZ, T., CUSTODIO, D., MELLO, R., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 2017 ADSA Annual Meeting  
Ciudad: Pittsburgh, Pennsylvania  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 200  
Fascículo: 2  
Página inicial: 291  
Página final: 292  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign, IL  
Palabras clave: Dry matter Intake Stocking rate Pasture Production  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Animal Production Systems  
Medio de divulgación: Papel  
<https://www.adsa.org/2017/abstracts/290.pdf>

**Evolutionary algorithms for multi-objective optimization in dairy systems (2017)**

Resumen expandido  
NOTTE, G., CHILIBROSTE, P., ROSSING, W., GROOT, J., PEDEMONTE, M., CANCELA, H.

Evento: Internacional  
Descripción: World Congress on Computers in Agriculture and European Federation for Information Technology in Agriculture  
Ciudad: Montpellier  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: 2017 EFITA CONGRESS  
Página inicial: 19  
Página final: 20  
Palabras clave: Resource allocation Evolutionary algorithms Dairy Production  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.efita2017.org>

**Implementation of CTR Dairy model using the Visual Basic for Application language of Microsoft Excel (2017)**

Resumen expandido  
AHAMADI, A., ROBONSON, P.H., ELIZONDO, F., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: World Congress on Computers in Agriculture and European Federation for Information Technology in Agriculture



Ciudad: Montpellier  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings:WCCA/EFITA 2017  
Publicación arbitrada  
Editorial: Abbas Ahamadi  
Ciudad: Davis  
Palabras clave: Grazing Dairy cows Feeding strategy  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.efita2017.org>

**Adaptation of dairy cows to grazing after TMR feeding in early lactation on hepatic gene expression (2016)**

Resumen  
ASTESSIONO, A. L. , CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D.A. , MEIKLE, A. , CARRIQUIRY, M.

Evento: Internacional  
Descripción: 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science  
Ciudad: Belfast  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:Book of Abstracts No.22 of the 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science  
Pagina inicial: 483  
Pagina final: 483  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Hepatic gene expression Grazing Dairy Cow TMR feeding  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Animal Nutrition  
Medio de divulgación: Papel

**TMR versus grazing supplemented with TMR out or into the grazing plot: Productive response (2016)**

Resumen  
MATTIAUDA, D. A. , MARCHELLI, J.P. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA/ASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Salt Lake City  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:Journal of Dairy Science  
Volumen:99  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 593  
Pagina final: 593  
Publicación arbitrada  
Editorial: Dairy Science Association  
Palabras clave: Grazing dairy cows TMR vs Grazing  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ruminant Nutrition  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.jtmtg.org/JAM/2016/abstracts/552.pdf>

**Effect of synchronizing, access to supplement, and grazing session on grazing behavior of early lactating dairy cows (2016)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P. , MARCHELLI, J.P. , MATTIAUDA, D.A.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA/ASAS Joint Meeting  
Ciudad: Salt Lake city  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:Journal of Dairy Science  
Volumen:99  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 603  
Pagina final: 603

Publicación arbitrada  
Editorial: Dairy Science Association  
Palabras clave: Grazing Dairy Cow TMR vs Grazing  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ruminant Nutrition  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.jtmtg.org/JAM/2016/abstracts/552.pdf>

**Adaptation of dairy cows to grazing after TMR feeding during early lactation: I. Effects on endocrine profile and hepatic expression of IGF system genes (2015)**

Resumen  
ASTESSIANO, A. L., AMBROSSI, V., ADRIEN, L., CHILIBROSTE, P., MEIKLE, A., CARRIQUIRY, M.

Evento: Internacional  
Descripción: Joint Annual Meeting ASAS/ADSA  
Ciudad: Orlando  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: Journal of Animal Science  
Volumen: 91  
Publicación arbitrada  
Editorial: Animal Science  
Palabras clave: Grazing Dairy Cow Primiparous Endometrial gene expression  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Animal Nutrition  
Medio de divulgación: Papel

**Carga o Productividad Individual?. Pasto o concentrado?: mitos y realidades en la intensificación de los sistemas de producción de leche en Uruguay. (2015)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría 2015  
Página inicial: 158  
Página final: 162  
ISSN/ISBN: 1688-6674  
Escrita por invitación  
Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Pastoreo Producción de leche Forraje Carga Animal Producción Individual  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.buiatriapaysandu.uy/>

**Ruta de cambio técnico en la lechería uruguaya: rol de la carga, la producción individual, la cosecha de forraje, el uso de concentrados y la eficiencia de conversión (2015)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: III Simposio de Producción Animal a Pasto  
Ciudad: Dois Vizinhos  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: Anais do III Simposio de Producao Animal a Pasto  
Página inicial: 123  
Página final: 138  
ISSN/ISBN: 978-85-66208-1  
Escrita por invitación  
Editorial: Nova Sthampa  
Ciudad: Maringá  
Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche  
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche  
Medio de divulgación: Papel

**Replacing corn by crude glycerol on in vitro fermentation kinetics of complete diets for dairy cows (2014)**

Resumen

BRUNI, M. A., CARRIQUIRY, M., GALINDO, J., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 65 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science

Ciudad: Copenhagen

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the 65 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science

Volumen: 65

Página inicial: 95

Página final: 95

ISSN/ISBN: 978-90-8686-24

Publicación arbitrada

Editorial: Wageningen Academic Publishers

Ciudad: Wageningen

Palabras clave: Glicerol Crudo Fermentación in vitro Dietas completas

Áreas de conocimiento:

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

**Timing of Corn Silage Supplementation Related to Grazing Session on Rumen Fermentation of Dairy Cows (2014)**

Resumen

MATTIAUDA, D. A., CARRIQUIRY, M., TAMMINGA, S., ELIZONDO, F., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 1st joint International Symposium on the Nutrition of Herbivores/International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP)

Ciudad: Camberra

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Proceeding Australia Society of Animal Production

Volumen: 30

Página inicial: 298

Página final: 298

ISSN/ISBN: 0728-5965

Publicación arbitrada

Editorial: Australian Society of Animal Production

Palabras clave: Rumen Fermentation Grazing dairy cows Corn silage timing

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Moment and allocation of corn silage on dry matter intake and milk production of grazing dairy cows (2013)**

Resumen

MATTIAUDA, D. A., CARRIQUIRY, M., TAMMINGA, S., ELIZONDO, F., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 2013 ADSA® ASAS JOINT ANNUAL MEETING

Ciudad: Indianápolis

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 96

Fascículo: 1

Página inicial: 298

Página final: 398

Publicación arbitrada

Palabras clave: Grazing Behaviour Dairy cows Corn silage allocation

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
<http://jmttg.org/2013/>

**Heart rate and milk production of dairy cows fed with three different strategies in early lactation (2013)**

Resumen

MATTIAUDA, D. A., CHILIBROSTE, P., CARRIQUIRY, M., MARCHELLI, J.P., ESPASANDIN, A. C.

Evento: Internacional

Descripción: 2013 ADSA® ASAS JOINT ANNUAL MEETING

Ciudad: Indianápolis

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 96

Fascículo: 1

Página inicial: 259

Página final: 259

Publicación arbitrada

Palabras clave: Grazing Dairy cows Heart rate

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://jmttg.org/2013/>

**Endocrine profile and hepatic gene expression in Holstein cows with different nutritional managements during early lactation (2013)**

Resumen

ASTESSIANO, A. L., CHILIBROSTE, P., FAJARDO, F., LAPORTA, J., GIL, J., MATTIAUDA, D. A., MEIKLE, A., CARRIQUIRY, M.

Evento: Internacional

Descripción: 2013 ADSA® ASAS JOINT ANNUAL MEETING

Ciudad: Indianápolis

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 96

Fascículo: 1

Página inicial: 466

Página final: 466

Palabras clave: Dairy cows Endocrine profile Hepatic gene expression

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://jmttg.org/2013/>

**Efecto del uso de glicerol sobre la producción de leche de vacas Holstein (2013)**

Resumen

DELGADO, A., BRUNI, M. A., CHILIBROSTE, P., GARCÍA, R.J., CRESPO, M.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical.

Ciudad: La Habana

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: Vacas lecheras Glicerol Crudo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto de bloques multinutricionales (NUTRIBIOL-GL) en el comportamiento productivo de terneras sobre campo natural en Uruguay (2013)**

Resumen

IRIÑÍZ, J., GALINDO, J., RODRIGUEZ, D., MICHELENA, J. B., ELÍAS, A., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical.  
Ciudad: La Habana  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Activador fermentación ruminal campo natural  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto del nivel de glicerol sobre la fermentación ruminal in vitro de ensilaje de pradera (2013)**

Resumen  
BRUNI, M. A., GALINDO, J., ALDANA, A.I., MOREIRA, O., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical.  
Ciudad: Habana  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Fermentación Ruminal Glicerol Crudo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Evaluación del sorgo y subproductos de la producción de etanol (2013)**

Resumen  
FACHÍN, L., SARAGÓ, L., CHILIBROSTE, P., TRUJILLO, A. I., BRUNI, M. A.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical.  
Ciudad: La Habana  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: sorgo granífero etanol  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Niveles de glicerol y cinética de fermentación ruminal in-vitro de pradera templada (2013)**

Resumen  
BRUNI, M. A., GALINDO, J., OSMANI, J., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical.  
Ciudad: La Habana  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Fermentación Ruminal Glicerol Crudo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Degradabilidad de la materia seca de sorgo y de subproductos de la producción de etanol (2013)**

Resumen  
SARAGÓ, L., FACHÍN, L., CHILIBROSTE, P., BRUNI, M. A., TRUJILLO, A. I.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical.  
Ciudad: La Habana  
Año del evento: 2013  
Publicación arbitrada

Palabras clave: degradabilidad in situ grano de sorgo granos destillería sorgo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Association of SNPs of NPY, leptin and IGF-1 genes with residual feed intake under grazing condition in Angus cattle (2013)**

Resumen  
TRUJILLO, A. I. , CASAL, A. , CAL, V. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: Annual Meeting of the European Federation of Animal Production  
Ciudad: Nantes  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings: Book of Abstracts - European Federation of Animal Production  
Volumen: 19  
Página inicial: 577  
Página final: 577  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Grazing Residual feed intake  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Hepatic expression of GH-IGF axis genes in Holstein cows with different nutritional managements during early lactation (2012)**

Resumen  
ASTESSIANO, L. , CHILIBROSTE, P. , FAJARDO, F. , LAPORTA, J. , GIL, J. , MATTIAUDA, D. A. , MEIKLE, A. , CARRIQUIRY, M.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 348  
Página final: 348  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: nutrición vaca en transición eje somatotrófico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Performance of Holstein dairy cows under different feeding strategies in early lactation (2012)**

Resumen  
FAJARDO, F. , MATTIAUDA, D. A. , MEIKLE, A. , CARRIQUIRY, M. , GIL, J. , MOTTA, G. , GUALA, G. , ORTEGA, G. , PELAEZ, D. , SORHOUE, P. , SOUZA, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 367  
Página final: 367  
ISSN/ISBN: 15253198  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign

Palabras clave: Pastoreo Lactancia temprana Alimentación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Terneros a corral alimentados con despunte de caña y un activador de la fermentación ruminal (ACTIBIOL M45) (2012)**

Resumen

IRIÑIZ, J., ELÍAS, A., MICHELENA, J. B., RODRIGUEZ, D., CHILIBROSTE, P., GALINDO, J.

Evento: Internacional

Descripción: 50 Asociación de Técnicos Azucareros de Cuba (ATAC)

Ciudad: La Habana

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Activador fermentación ruminal caña de azúcar

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto de un activador de la fermentación ruminal sobre vaquillonas que consumen paja de arroz en pastoreo (2012)**

Resumen

IRIÑIZ, J., ELÍAS, A., MICHELENA, J. B., RODRIGUEZ, D., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 50 Asociación de Técnicos Azucareros de Cuba (ATAC)

Ciudad: La Habana

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Activador fermentación ruminal paja de arroz

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Experiencia de la transferencia tecnológica para la producción de activadores ruminales entre el Instituto de Ciencia Animal (ICA) de Cuba y la empresa Alcoholes del Uruguay (ALUR) en Uruguay (2012)**

Resumen expandido

IRIÑIZ, J., ELÍAS, A., MICHELENA, J. B., RODRIGUEZ, D., GALINDO, J., VÁZQUEZ, A., COBO, R., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: I TALLER INTERNACIONAL DE EXTENSIÓN, INNOACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN ANIMAL

Ciudad: La Habana

Año del evento: 2012

Palabras clave: Activador fermentación ruminal extensión

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Estrategias de alimentación en sistemas de Producción de Leche de base pastoril (2012)**

Completo

CHILIBROSTE, P., SOCA, P., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Regional

Descripción: PASTURAS 2012: Hacia una ganadería competitiva y sustentable

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Síntesis de Conferencias

Volumen: 1

Página inicial: 91

Página final: 100  
Editorial: Independencia G&E  
Ciudad: Tandil  
Palabras clave: Vacas lecheras Estrategias alimentación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Vacas de cría consumiendo despunte de caña de azúcar suplementadas con bloques nutricionales (NUTRIBIOL) (2012)**

Resumen  
IRIÑIZ, J. , MICHELENA, J. B. , ELÍAS, A. , RODRIGUEZ, D. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Activador Bloque nutricional Vaca de Cría  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.alpa.org.ve/revista.html>

**Efecto de la separación de vacas primíparas y múltiparas y el manejo de la alimentación sobre la condición corporal y producción de leche (2012)**

Resumen  
FAJARDO, F. , FIOL, G. , CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Publicación arbitrada  
Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal  
Ciudad: Caracas  
Palabras clave: Competencia Vaquillonas Holando Producción Leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.alpa.org.ve/revista.html>

**Response of postpartum dairy cows to contrasting feeding strategies: Grazing plus supplements versus confinement on milk and solids production (2012)**

Resumen  
SPRUNK, M. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , FAJARDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 487  
Página final: 487  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: Pastoreo Lactancia temprana Estabulación  
Áreas de conocimiento:



Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Single nucleotide polymorphisms in the NPY, leptin, and IGF-1 genes in Angus cattle: I Effects on feed efficiency (2012)**

Resumen  
TRUJILLO, A. I. , CASAL, A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 645  
Página final: 645  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: Pastoreo Consumo residual Angus  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Single nucleotide polymorphisms in the NPY, Leptin, and IGF-1 genes in Angus cattle: II Effects on serum IGF-1 and leptin concentrations (2012)**

Resumen  
TRUJILLO, A. I. , CASAL, A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 646  
Página final: 646  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: polimorfismo nucleótido IGF-1 Leptin  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Casein and fatty acid content in milk of crossbred dairy cows under grazing conditions (2012)**

Resumen  
ARTEGOITIA, V. , CARRIQUIRY, M. , MEIKLE, A. , DUTOIR, J. , OLAZABAL, L. , BERMUDEZ, J. , TORRES, A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 684  
Página final: 684  
ISSN/ISBN: 15253198

Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: Pastoreo Cruzamiento AGL en grasa leche  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Effect of sward condition on metabolic endocrinology during the early postpartum period in primiparous grazing dairy cows and its association with productive and reproductive performance (2012)**

Resumen  
MEIKLE, A. , ADRIEN, L. , MATTIAUDA, D. A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 705  
Página final: 705  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: Endocrinología Metabolismo vaca en transición  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Response of postpartum dairy cows to different grazing strategies: Effect of herbage allowance on milk and solids production (2012)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P. , SPRUNK, M. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , FAJARDO, F.

Evento: Internacional  
Descripción: ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: Phoenix, Arizona  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 95  
Fascículo: 2  
Página inicial: 727  
Página final: 727  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: Pastoreo vaca en transición asignación de forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto de la asignación de forraje sobre la producción de leche y sólidos de vacas Holando a inicio de lactancia en otoño: efectos directos y residuales (2012)**

Resumen  
SPRUNK, M. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , FAJARDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Veterinaria

Volumen:48  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 155  
Pagina final: 155  
ISSN/ISBN: 03764362  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Pastoreo vaca en transición asignación de forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la asignación de forraje sobre la producción de leche y sólidos de vacas Holando a inicio de lactancia en primavera: efectos directos y residuales (2012)**

Resumen  
SPRUNK, M. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , FAJARDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:Veterinaria  
Volumen:48  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 156  
Pagina final: 156  
ISSN/ISBN: 03764362  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Pastoreo vaca en transición asignación de forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Respuesta productiva de vacas Holando a estrategias contrastantes de alimentación al inicio de la lactancia en primavera: pastoreo más suplementación vs dieta totalmente mezclada (2012)**

Resumen  
SPRUNK, M. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , FAJARDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings:Veterinaria  
Volumen:48  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 156  
Pagina final: 157  
ISSN/ISBN: 03764362  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Pastoreo vaca en transición Estabulación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Respuesta productiva de vacas Holando a estrategias contrastantes de alimentación al inicio de la lactancia en otoño: pastoreo más suplementación vs dieta totalmente mezclada (2012)**

Resumen  
SPRUNK, M. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , FAJARDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Veterinaria  
Volumen: 48  
Fascículo: 1  
Página inicial: 157  
Página final: 157  
ISSN/ISBN: 03764362  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Pastoreo vaca en transición Estabulación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Algoritmos evolutivos aplicados a sistemas pastoriles de producción de leche. Comunicación (2012)**

Resumen  
NOTTE, G. , CHILIBROSTE, P. , PEDEMONTE, M. , CANCELA, H.

Evento: Regional  
Descripción: 35º Congreso Argentino de Producción Animal Revista Argentina  
Ciudad: Córdoba  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 32  
Fascículo: 1  
Página inicial: 76  
Página final: 76  
ISSN/ISBN: 03260550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: metaheurística optimización simulación de sistemas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Estrategias nutricionales con uso de raciones totalmente mezcladas y pasturas sobre la performance productiva de vacas Holando en lactación temprana (2012)**

Resumen  
FAJARDO, F. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: 35º Congreso Argentino de Producción Animal Revista Argentina  
Ciudad: Córdoba  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 32  
Fascículo: 1  
Página inicial: 197  
Página final: 197  
ISSN/ISBN: 03260550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: Pastoreo Dieta Total Mezclada vaca en transición  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Uso de subproductos industriales en la nutrición de bovinos de leche: una oportunidad para la lechería nacional (2012)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: XL Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: XL Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Pagina inicial: 34  
Pagina final: 42  
ISSN/ISBN: 16886674  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Vacas lecheras Subproductos Industriales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
www.buiatriapaysandu.org

**Association between SNPs in candidate genes and residual feed intake in Angus cattle (2011)**

Resumen  
TRUJILLO, A. , CASAL, A. , GRIGNOLA, M. P. , MARCHELLI, J.P. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting  
Ciudad: New Orleans  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Journal of Animal Science  
Volumen: 89  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 276  
Pagina final: 276  
Palabras clave: Consumo residual SNP  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Response of pasture height of a third-year meadow fescue (*Festuca arundinacea* cv. Quantum) subjected to three defoliation intensities during (2011)**

Resumen expandido  
GUTIERREZ, F. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , DUTOUR, J. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: IX International Rangeland Congress  
Ciudad: Rosario  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: IX International Rangeland Congress  
Pagina inicial: 329  
Pagina final: 329  
Palabras clave: Pastoreo Estructura pastura  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Defoliation intensity changes proportion of *Festuca arundinacea* and bare soil in a mixed pasture (2011)**

Resumen expandido  
CLARAMUNT, M. , ARMAND-PILÓN, W. , SOCA, P. , CHILIBROSTE, P. , CARBALLO, C. , MOTTA, G. , MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional  
Descripción: IX International Rangeland Congress  
Ciudad: Rosario

Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings:IX International Rangeland Congress  
Pagina inicial: 362  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Intensidad defoliación Estructura pastura  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Behavior, intake and milk production of Holstein cows grazing perennial pasture under different intensities (2011)**

Resumen expandido  
CARBALLO, C. , CLARAMUNT, M. , MOTTA, G. , FABER, A. C. , SOCA, P. , CHILIBROSTE, P. , GENRO, C. , BENTANCUR, O. , MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional  
Descripción: IX International Rangeland Congress  
Ciudad: Rosario  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings:IX International Rangeland Congress  
Pagina inicial: 442  
Pagina final: 442  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Producción de leche Intensidad defoliación Conducta pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Balance entre oferta y demanda de nutrientes en sistemas pastoriles de producción de leche: potencial de intervención al inicio de la lactancia (2011)**

Completo  
CHILIBROSTE, P. , SOCA, P. , MATTIAUDA, D. A.

Evento: Regional  
Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings:XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría.  
Pagina inicial: 91  
Pagina final: 97  
ISSN/ISBN: 16886674  
Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Pastoreo Vacas lecheras Transición  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Integración de investigación analítica y modelos de simulación en la nutrición de la vaca lechera en pastoreo: DO LOOP (2011)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión ALPA  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal  
Ciudad: Caracas  
Palabras clave: Simulación sistemas Vacas lecheras Nutrición rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.alpa.org.ve/revista.html>

**Uso de activadores ruminales con glicerol en el comportamiento productivo de novillos Hereford alimentados con paja de arroz (2011)**

Resumen

IRIÑIZ, J. , ELÍAS, A. , MICHELENA, J. B. , GALINDO, J. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fermentación Ruminal Activador

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

[www.alpa.org.ve/ojs.index/php](http://www.alpa.org.ve/ojs.index/php)

**Efecto de un activador de la fermentación ruminal sobre vaquillonas que consumen paja de arroz en pastoreo (2011)**

Resumen

IRIÑIZ, J. , ELÍAS, A. , MICHELENA, J. B. , RODRIGUEZ, D. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fermentación Ruminal Activador Paja arroz

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Terneros a corral alimentados con despunte de caña y un activador de la fermentación ruminal (ACTIBIOL M45) (2011)**

Resumen

IRIÑIZ, J. , ELÍAS, A. , MICHELENA, J. B. , RODRIGUEZ, D. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fermentación Ruminal Activador Caña Azucar

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Feeding and grazing behavior of Angus beef calves and heifers differing in SNPs associated to residual feed intake. (2011)**

Resumen expandido

TRUJILLO, A. , CASAL, A. , MARCHELLI, J.P. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Symposium of the Nutrition of Herbivores

Ciudad: Aberystwyth

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Advances in Animal Biosciences

Volumen:2

Fascículo: 2  
Pagina inicial: 377  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Consumo residual Conducta pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Suplementación de terneras Holando con activadores de la fermentación ruminal (2011)**

Resumen  
RODRIGUEZ, F , CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings:XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Publicación arbitrada  
Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal  
Ciudad: Caracas  
Palabras clave: Fermentación Ruminal Activador  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.alpa.org.ve/revista.html>

**Consumo de materia seca y pH ruminal de vacas suplementadas con activadores de la fermentación ruminal (2011)**

Resumen  
RODRIGUEZ, F , CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings:XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Publicación arbitrada  
Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal  
Ciudad: Caracas  
Palabras clave: Fermentación Ruminal Activador  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.alpa.org.ve/revista.html>

**Challenges in the nutrition and management of herbivores in the temperate zone (2011)**

Completo  
VAN VUUREN, A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 8th Symposium on International Symposium on the Nutrition of Herbivores  
Ciudad: Aberystwyth  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings:Advances in Animal Biosciences Proceeding of the 8th International Symposium of the Nutrition of Herbivores  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Aberystwyth  
Palabras clave: Herviboros Nutrición rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom  
[www.isnh8.org](http://www.isnh8.org)



**Efecto de la condición de la pastura sobre el patrón de ingestión de vacas holando pastoreando una pradera en base a Festuca (Festuca Arundinácea cv, Quantum) de tercer año (2011)**

Resumen expandido

GUTIERREZ, F., MATTIAUDA, D. A., MOTTA, G., DUTOUR, J., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría.

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría.

Página inicial: 239

Página final: 239

ISSN/ISBN: 16886674

Publicación arbitrada

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Pastoreo Vacas lecheras Estructura pastura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

Medio de divulgación: Papel

**Use of corn or crude glycerol as energy source to supplement holstein calves fed with sorghum silage ad-libitum (2011)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., ELÍAS, A., MARCHELLI, J.P.

Evento: Internacional

Descripción: 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting

Ciudad: New Orleans

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 94

Fascículo: 1

Página inicial: 199

Página final: 199

Publicación arbitrada

Editorial: 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting

Ciudad: New Orleans

Palabras clave: Glicerol Crudo Nutrición rumiantes Biodisel

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

C:\Users\PabloEEMAC2011\emac11ComunicaciónEventosADSA meetingViewing Abstract # 45401 for 2011 ADSA-AS

**Producción y composición de leche de vacas primíparas de diferentes grupos raciales en un sistema pastoril (2010)**

Resumen expandido

DUTOUR, J., LABORDE, D., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: 33 Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Viedma - Patacones

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Revista Argentina Producción Animal

Volumen: 30

Fascículo: 1

Página inicial: 106

Página final: 107

Publicación arbitrada

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal

Ciudad: Balcarce

Palabras clave: Pastoreo Producción de leche Genotipos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

**A multi-lingual translation engine for translating ration formulation programs from English to Spanish, Portuguese, Italian, German, and French languages (2010)**

Completo  
AHMADI, A , ROBINSON, P. H. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: XVIIth World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR) and 8th World Congress on Computers in Agriculture (WCCA)  
Ciudad: Québec City  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: 8th World Congress on Computers in Agriculture (WCCA)  
ISSN/ISBN: 9782981106216  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Feed formulation programs multi-lingual translation engine  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Computación aplicada al agro  
Medio de divulgación: Internet  
<http://bioeng.ca/publications/meetings-papers?sobi2Task=sobi2Details&sobi2Id=744>  
Este trabajo es resultado de la cooperación con la Universidad de Davis, California la que ha derivado en el registro de un programa de formulación, optimización y evaluación de dietas para vacas en lecheras (PC-Dairy 2010). El trabajo fue presentado en la conferencia como full paper con revisión

**Efecto de la inclusión de microorganismos biológicamente activos y un activador de la fermentación ruminal sobre el pH ruminal de vacas Holando consumiendo ensilaje de sorgo (2010)**

Resumen expandido  
FROIDEVAUX, R , GONZÁLEZ, J , PEREZ DE FIGUEREDO, T , RODRIGUEZ, F , CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D. A.

Evento: Regional  
Descripción: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Volumen: 38  
Página inicial: 138  
Página final: 139  
ISSN/ISBN: 16886674  
Publicación arbitrada  
Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Fermentación Ruminal Activador fermentación ruminal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Respuesta de la fermentación ruminal (pH) de vacas Holstein pastoreando una pradera de festuca (Festuca arundinacea Schreb cv. Quantum) sometida a tres intensidades de defoliación durante su ciclo productivo (2010)**

Resumen expandido  
GUTIERREZ, F. , MATTIAUDA, D. A. , MOTTA, G. , DUTOUR, J. , BENTANCUR, O. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Página inicial: 140  
Página final: 142  
ISSN/ISBN: 16886674  
Publicación arbitrada

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Utilización de pasturas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel

**Exploración de alternativas para el desarrollo sostenible de sistemas de producción hortícola-ganaderos en predios familiares del noreste de Canelones, Uruguay (2010)**

Resumen expandido  
AGUERRE, V , DOGLIOTTI, S , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Volumen: 200  
Página inicial: 173  
Página final: 176  
ISSN/ISBN: 9789974006270  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Sistemas hortícola - ganaderosSustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas  
Medio de divulgación: Papel

**Sustainable futures for vegetable family farmers in Uruguay: a model based exploration. (2010)**

Resumen expandido  
CASAGRANDE, M , DOGLIOTTI, S , GROOT, J , AGUERRE, V , ALBÍN, A , CLAASSEN, F. ,  
CHILIBROSTE, P. , ROSSING, W

Evento: Internacional  
Descripción: 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Volumen: 200  
Página inicial: 159  
Página final: 162  
ISSN/ISBN: 9789974006270  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Sistemas hortícola - ganaderosSustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas  
Medio de divulgación: Papel  
[www.eulacias.com/congreso.htm](http://www.eulacias.com/congreso.htm)

**Experiencias en la producción de alimentos por vías biotecnológicas en sistemas pecuarios de la República Oriental del Uruguay (2010)**

Resumen expandido  
ELÍAS, A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: III Congreso de Producción Animal Tropical  
Ciudad: Habana  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Programa Resúmenes Tomo  
Página inicial: 234  
Página final: 236  
Publicación arbitrada  
Editorial: Instituto de Ciencia Animal Cuba

Ciudad: Habana, Cuba  
Palabras clave: Alimentación Biotecnología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de sustentabilidad en sistemas lecheros del área de influencia de la EEMAC, Uruguay (2010)**

Resumen expandido  
CARDOZO, G , URIBE, E , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Proceedings del 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Página inicial: 277  
Página final: 280  
ISSN/ISBN: 9789974006270  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Sustentabilidad Sistemas producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Are mixed models a valuable tool to forecast biological and economical performance of dairy farms?: a case of study in Uruguay (2010)**

Resumen expandido  
CHILIBROSTE, P. , DUTOUR, J , BENTANCUR, O.

Evento: Internacional  
Descripción: 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Página inicial: 181  
Página final: 184  
ISSN/ISBN: 9789974006270  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Modelos mixtos Producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas  
Medio de divulgación: Papel  
[www.eulacias.com/congreso.htm](http://www.eulacias.com/congreso.htm)

**Propuesta de un índice de disponibilidad de pasturas para la planificación, control y evaluación de la producción y utilización de forraje en sistemas lecheros pastoriles (2010)**

Resumen expandido  
LOMBARDO, S , CABRERA, L , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Congreso de Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural  
Volumen: 200  
Página inicial: 303  
Página final: 306  
ISSN/ISBN: 9789974006270  
Publicación arbitrada  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Utilización de pasturas Sistemas producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas

Medio de divulgación: Papel  
www.eulacias.com/congreso.htm

**Comportamiento reproductivo de vacas primíparas de diferentes grupos raciales en un sistema pastoril de producción de leche (2010)**

Resumen expandido  
DUTOUR, J , LABORDE, D. , MEIKLE, A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: 33 Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Viedma - Patacones  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Revista Argentina Producción Animal  
Volumen: 30  
Fascículo: 1  
Página inicial: 108  
Página final: 109  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: Pastoreo Vacas lecheras Genotipos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

**Selenium incorporation and depletion in beef heifers grazing pastures with very high selenium levels grown in saline soils (2010)**

Resumen  
JUCHEM, S. , BENES, S. , ROBINSON, P. H. , VÁSQUEZ, P , BRITO, M , GETACHEW, G. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: JOINT ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN DAIRY SCIENCE ASSOCIATION, 2010  
Ciudad: Denver  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Joint Annual Meeting - ABSTRACTS. Savoy, IL: American Dairy Science Association, 2010  
Volumen: 93  
Fascículo: 1  
Página inicial: 686  
Página final: 686  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Selenium Grazing animals Saline soils  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom  
[http://adsa.psa.ampa.csas.asas.org/meetings/2010/toc.asp \(W 312\)](http://adsa.psa.ampa.csas.asas.org/meetings/2010/toc.asp (W 312))

**Milk production response to incremental levels of crude glycerol on diets of grazing dairy cows (2010)**

Resumen  
ECHEVERRIA, R, MACKINNON, A , ROTULO, J , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: JOINT ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN DAIRY SCIENCE ASSOCIATION  
Ciudad: Denver  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: 2010 Joint Annual Meeting - ABSTRACTS. Savoy, IL: American Dairy Science Association  
Volumen: 93  
Fascículo: 1  
Página inicial: 713  
Página final: 713  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Grazing glycerol Dairy cows

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://adsa.psa.ampa.csas.asas.org/meetings/2010/toc.asp> (W 390)

**Exploring options for sustainable farming systems development for vegetable family farmers in Uruguay using a modeling toolkit (2010)**

Completo

CASAGRANDE, M., DOGLIOTTI, S., GROOT, J., AGUERRE, V., ABBAS, A., ALBÍN, A., CHILIBROSTE, P., ROSSING, W.

Evento: Internacional

Descripción: Building Sustainable Rural Futures: the added value of systems approaches on times of change and uncertainty

Ciudad: Viena

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: In: Building Sustainable Rural Futures - IFSA 2010, 2010 Viena Building Sustainable Rural Futures: the added value of systems approaches on times of change and uncertainty

ISSN/ISBN: 97832000

Publicación arbitrada

Palabras clave: Alternative livelihood strategies Sustainability

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Internet

**Impacto de la separación de vacas primíparas y múltiparas en la producción de leche en sistemas que difieren en el manejo de la alimentación (2010)**

Resumen

FAJARDO, F., FIOL, G., CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Regional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Agrocencia

Página inicial: 234

Página final: 234

Publicación arbitrada

Editorial: Hemisferio Sur

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Pastoreo Nutrición rumiantes Competencia Vacas y Vaquillonas

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la separación de vacas y vaquillonas de partos de otoño sobre la conducta grupal en sistemas de leche que difieren en el manejo de la alimentación (2010)**

Resumen

FAJARDO, F., FIOL, G., CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Regional

Descripción: III Congreso Uruguayo de Producción Animal. Montevideo

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Agrocencia

Página inicial: 235

Página final: 235

Publicación arbitrada

Editorial: Hemisferio Sur

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Conducta pastoreo Vacas y Vaquillonas Conducta comederos

Áreas de conocimiento:

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

Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de indicadores de sustentabilidad en sistemas pastoriles de producción de leche en el litoral oeste del Uruguay (2010)**

Resumen expandido  
CARDOZO, G , URIBE, E , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: 33 Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Comarca Viedma  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 30  
Página inicial: 153  
Página final: 155  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: Sustentabilidad Producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento productivo de vacas holando en pastoreo de sorgo forrajero suplementadas con un activador de la fermentación ruminal (2010)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P. , MARCHELLI, J.P. , RODRIGUEZ, F , MOTTA, G. , MATTIAUDA, D. A. , ELÍAS, A.

Evento: Internacional  
Descripción: III Congreso de Producción Animal Tropical  
Ciudad: Habana  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: Programa Resúmenes  
Página inicial: 115  
Página final: 116  
Publicación arbitrada  
Editorial: Instituto de Ciencia Animal Cuba  
Ciudad: Habana, Cuba  
Palabras clave: Pastoreo Activador fermentación ruminal Vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Intensidad de pastoreo y utilización de pasturas perennes en sistemas de producción de leche: ¿que niveles de producción permite y que problemas contribuye a solucionar? (2009)**

Completo  
MATTIAUDA, D. A. , CHILIBROSTE, P. , BENTANCUR, O. , SOCA, P.

Evento: Regional  
Descripción: XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Volumen: 37  
Página inicial: 96  
Página final: 116  
Editorial: Sociedad Medicina Veterinaria Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Pastoreo Utilización de pasturas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel

**Use of mixed models to estimate biological and economical performance of Uruguayan dairy farms under**

#### **different economical scenarios (2009)**

Resumen expandido  
CHILIBROSTE, P. , DUTOUR, J , BENTANCUR, O.

Evento: Internacional  
Descripción: Farming System Design 2009 International Symposium. Methodologies for Integrated Analysis of Farm Production Systems  
Ciudad: Monterrey  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Methodologies for Integrated Analysis of Farm Production Systems  
Palabras clave: Sistemas producción de leche Modelos mixtos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.iemss.org/wcmt/fsd09/>

#### **Performance and selenium incorporation in beef heifers grazing pastures growing in saline soils containing high levels of trace minerals (2009)**

Resumen  
JUCHEM, S. , BENES, S. , ROBINSON, P. H. , VÁSQUEZ, P , BRITO, M , GETACHEW, G. ,  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA  
Ciudad: Vienna  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Proceedings of the of the International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA, Vienna, Austria  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Grazing Selenium  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

#### **Depletion of selenium in whole blood, liver and muscle tissue of beef heifers that had previously grazed forages containing high amounts of selenium (2009)**

Resumen  
JUCHEM, S. , BENES, S. , ROBINSON, P. H. , VÁSQUEZ, P , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA  
Ciudad: Vienna  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Proceedings of the of the International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA, Vienna, Austria  
Palabras clave: Selenium metabolism Grazing animals  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

#### **Ecología del pastoreo de rumiantes y sostenibilidad de los sistemas pastoriles: donde y como se comunican ¿? (2008)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Asociación Latinoamericana de Etología Aplicada  
Pagina inicial: 13  
Pagina final: 13



Editorial: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Comportamiento Animal, sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Sward allowance at early lactation of primiparous dairy cows: II- Ingestive behavior (2008)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P. , CARBALLO, C. , MATTIAUDA, D. A. , SOCA, P.

Evento: Internacional  
Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World  
Ciudad: Huhot  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings:XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress  
Volumen:1  
Página inicial: 491  
Página final: 491  
ISSN/ISBN: 9787218058542  
Editorial: Guangdong People's Publishing House  
Ciudad: Beijing  
Palabras clave: sward allowance, ingestive behaviour  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Sward allowance at early lactation of primiparous dairy cows: III Metabolic profiles (2008)**

Resumen  
MEIKLE, A. , MATTIAUDA, D. A. , URIARTE, G. , ADRIEN, L. , SOCA, P. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World  
Ciudad: Huhot  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings:XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress  
Volumen:1  
Página inicial: 514  
Página final: 514  
ISSN/ISBN: 9787218058542  
Editorial: Guangdong People's Publishing House  
Ciudad: Beijing  
Palabras clave: allowance, early lactation, metabolic profiles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Sward allowance at early lactation of primiparous dairy cows: IV Body condition score and reproductive parameters (2008)**

Resumen  
ADRIEN, L. , MEIKLE, A. , SOCA, P. , MATTIAUDA, D. A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World  
Ciudad: Huhot  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings:XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress  
Volumen:1  
Página inicial: 486  
Página final: 486  
ISSN/ISBN: 9787218058542  
Editorial: Guangdong People's Publishing House  
Ciudad: Beijing

Palabras clave: primiparous, sward allowance, anestrus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición

Medio de divulgación: CD-Rom

**Performance and selenium incorporation in beef heifers grazing pastures growing in saline soils containing high levels of trace minerals (2008)**

Resumen

JUCHEM, S. , BENES, S. , ROBINSON, P. H. , VÁSQUEZ, P , BRITO, M , GETACHEW, G. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: JOINT ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN DAIRY SCIENCE ASSOCIATION, 2008

Ciudad: Indianápolis

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:2008 Joint Annual Meeting - ABSTRACTS. Savoy, IL: American Dairy Science Association

Volumen:91

Página inicial: 255

Página final: 256

Publicación arbitrada

Palabras clave: Selenium metabolism Grazing animals Saline soils

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento Ingestivo en Pastoreo de vacas Primíparas y Multíparas Holando con distinto estado corporal al parto (2008)**

Resumen

CLARAMUNT, C , CARBALLO, C. , MOTTA, G. , SOCA, P. , CHILIBROSTE, P. , BENTANCUR, O. , MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional

Descripción: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada.

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada. REUNION REGIONAL DE LA INTERNATIONAL SOCIETY. FOR APPLIED ETHOLOGY AMERICA LATINA

Página inicial: 38

Página final: 38

Editorial: Internacional Society. for applied ethology america latina

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Comportamiento Ingestivo, paridad, producción

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

Medio de divulgación: Papel

**La intensidad de pastoreo y su influencia en los cambios en la producción y uso del forraje del sistema de producción lechero en Uruguay (2008)**

Resumen

SOCA, P. , FABER, A. C. , DO CARMO, M. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: Bioma Campos: Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:Bioma Campos: Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad. XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajes del Cono Sur

Página inicial: 231

Página final: 231

Editorial: Tradinco SA

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Utilización de pasturas Intensidad defoliación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

Medio de divulgación: Papel

**Sward allowance at early lactation of primiparous dairy cows: I- Milk yield and composition (2008)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D. A., SOCA, P., MEIKLE, A.

Evento: Internacional

Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World

Ciudad: Huhot

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress

Volumen: 1

Página inicial: 486

Página final: 486

ISSN/ISBN: 9787218058542

Editorial: Guangdong People's Publishing House

Ciudad: Beijing

Palabras clave: grazing, sward allowance, early lactation

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición

Medio de divulgación: CD-Rom

**Forage production using saline drainage water: Assessing the selenium hazard for grazing beef cattle (2008)**

Resumen

BENES, S., JUCHEM, S., ROBINSON, P. H., BRITO, M., GETACHEW, G., VÁSQUEZ, P., CHILIBROSTE, P., GRATTAN, S.

Evento: Internacional

Descripción: 2nd International Salinity Forum, Salinity, Water and Society Global issues, local action

Ciudad: Adelaide

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Proceedings of the 2nd International Salinity Forum, Salinity, Water and Society Global issues, local action.

Palabras clave: Selenium Grazing animals

Áreas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

**Perfiles metabólicos durante el pre y post parto de vacas lecheras primíparas sometidas a cantidades diferenciales de forraje (2006)**

Resumen expandido

MEIKLE, A., MATTIAUDA, D. A., SOCA, P., BRUNI, M. A., URIARTE, G., ADRIEN, L., CAVESTANY, D., CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional

Descripción: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 171

Página final: 173

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Reproducción, metabolismo, pasturas

Áreas de conocimiento:

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

Nutrición Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de las cantidades crecientes de forraje sobre la performance reproductiva de vaquillonas lecheras en condiciones pastoriles (2006)**

Resumen expandido

ADRIEN, L. , CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D. A. , BLANC, J. , FERRARIS, A. , CAVESTANY, D. , MEIKLE, A.

Evento: Nacional

Descripción: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 174

Página final: 176

Editorial: Centro Medico Veterinario de Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Paridad, forraje, reproducción

Áreas de conocimiento:

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

Nutrición Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Efecto del manejo de la alimentación durante el período de transición sobre la primera ovulación postparto en vacas primíparas y múltiparas (2006)**

Resumen expandido

MEIKLE, A. , CAVESTANY, D. , FERRARIS, A. , BLANC, E. , ELIZONDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional

Descripción: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 226

Página final: 227

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Reproducción, ovulación, pastoreo, vaca lechera

Áreas de conocimiento:

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

Nutrición Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Suplementación energética posparto, perfiles endócrinos y longitud del anestro posparto en vacas lecheras (2006)**

Resumen expandido

KULCSAR, M. , CRESPI, D. , CHILLIARD, Y. , LA MANNA, A. , BALOGH, O. , KERESZTES, M. , HUSZENICZA, G. , CAVESTANY, D. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional

Descripción: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 179

Página final: 181

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: vaca lechera, transición, energía, reproducción

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo (2006)**

Completo

CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: Forrajes 2006 Seminario Técnico: Los Nuevos Ambientes Ganaderos

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo  
Pagina inicial: 112  
Pagina final: 129  
Editorial: Technidea S.A.  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Consumo, pastura, pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del Consumo en Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
www.mejorpasto.com.ar

**Efecto de la carga animal sobre la producción de forraje y performance de vacunos en Festuca arundinacea cv. quantum (2006)**

Resumen

SOCA, P., CASTELLS, A., MARCHESI, C., DO CARMO, M., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 29º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 26

Fascículo: 1

Publicación arbitrada

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: festuca, performance animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: Papel

**Anubis: Un sistema de monitoreo del rumen bovino (2006)**

Resumen expandido

OREGGIONI, J., CURTO, J., CEBEY, M., AGUIRRE, P., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 5to. Congreso Iberoamericano de sensores IBERSENSOR

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings: Memorias del 5to. Congreso Iberoamericano de sensores IBERSENSOR

Pagina inicial: 26

Pagina final: 29

ISSN/ISBN: 9974-0-0337-7

Palabras clave: rumen bovino, vacas lecheras, pH, temperatura.

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Papel

**Genera el ayuno, señales que modifiquen el comportamiento ingestivo y la performance productiva en vacunos ?. (2005)**

Completo

CHILIBROSTE, P., SOCA, P., MATTIAUDA, D. A., BENTANCUR, O.

Evento: Internacional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Pagina inicial: 111

Pagina final: 120

Editorial: Centro Médico Veterinario de Uruguay

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Ayuno, consumo, pastoreo, vacas lecheras

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del Consumo en Pastoreo  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto del manejo de la alimentación durante el período de transición sobre la primera ovulación postparto en vacas primíparas y múltiparas (2005)**

Resumen expandido  
MEIKLE, A. , CAVESTANY, D. , FERRARIS, A. , BLANC, E. , ELIZONDO, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Pagina inicial: 226  
Pagina final: 227  
Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Vaca lechera, transición, ovulación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la intensidad de pastoreo sobre la producción de forraje, capacidad de carga y performance de vacunos en crecimiento bajo pastoreo de Festuca arundinacea cv quantum (2004)**

Resumen  
SOCA, P. , CHILIBROSTE, P. , CASTELLS, A. , MARCHESI, C. , DE ARMAS, A.

Evento: Regional  
Descripción: 27 Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Tandil  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings:Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen:24  
Fascículo: 1  
Editorial: Revista Argentina de Producción Animal.  
Ciudad: Mar del Plata  
Palabras clave: Festuca, carga, performance animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas  
Medio de divulgación: Papel

**Effect of allowance and timing grazing session on dairy cows grazing permanent pasture (2004)**

Resumen  
MATTIAUDA, D. A. , TAMMINGA, S. , ELIZONDO, F. , GIBB, M. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings:II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Editorial: Universidad de Paraná  
Ciudad: Curitiba  
Palabras clave: Añoñowance, allowed grazing time, milk production  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Padrões ingestivos em pastoreo de vacas lecheras com diferente produção atual de leite, sob pressões de pastoreo contrastantes e tempos de acesso ao pastoreo (2004)**

Resumen  
ELIZONDO, F. , MATTIAUDA, D. A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium on Grassland and Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: II Symposium on Grassland and Ecophysiology and Grazing Ecology  
Editorial: Universidad de Paraná  
Ciudad: Curitiba  
Palabras clave: Ingestión, asignación de forraje, tiempo de acceso  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Herbage allowance and grazing session allocation of dairy cows: effects on milk production and composition (2004)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D. A. , ELIZONDO, F. , COSTER, A.

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Editorial: Universidad de Paraná  
Ciudad: Curitiba  
Palabras clave: allowance, grazing time, milk production  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Incorporation of short term fasting in grazing and feeding management strategies for cattle: an integrated approach. (2004)**

Completo  
CHILIBROSTE, P. , SOCA, P. , MATTIAUDA, D. A. , BENTANCUR, O.

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology.  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology.  
Editorial: Universidad de Curitiba  
Ciudad: Curitiba  
Palabras clave: Starvation, grazing  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del Consumo en Pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Effects of parity and body condition at calving on metabolic profiles and reproductive parameters of dairy cows under grazing conditions (2004)**

Resumen  
CAVESTANY, D. , KULCSAR, M. , FEBEL, H. , FERRARIS, A. , BLANC, J. , KRALL, E. , CHILIBROSTE, P. , MEIKLE, A.

Evento: Internacional  
Descripción: International Congress of Animal Reproduction  
Ciudad: Porto Seguro  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: International Congress of Animal Reproduction  
Volumen: 2  
Pagina inicial: 286  
Pagina final: 286  
Palabras clave: Parity, body condition, reproduction  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Interacción Nutrición Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 2. Condición de la pasturas (2004)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., IBARRA, D., ZIBIL, S., LABORDE, D.

Evento: Regional

Descripción: 27 Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Tandil

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 24

Fascículo: 1

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: parición otoño, utilización pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 3. Consumo de forraje (2004)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., IBARRA, D., ZIBIL, S., LABORDE, D.

Evento: Regional

Descripción: 27 Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Tandil

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 24

Fascículo: 1

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: parición de otoño, consumo forraje

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 4. Performance reproductiva (2004)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., IBARRA, D., ZIBIL, S., LABORDE, D.

Evento: Regional

Descripción: 27 Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Tandil

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 24

Fascículo: 1

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: Parición de otoño, reproducción

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

**Effects of parity and body condition at calving on endocrine parameters of dairy cows under grazing conditions (2004)**

Resumen

MEIKLE, A., KULCSAR, M., CHILLIARD, Y., FEBEL, H., DELAUD, C., CAVESTANY, D., CHILIBROSTE, P.



Evento: Internacional  
Descripción: International Congress of Animal Reproduction  
Ciudad: Porto Seguro  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: International Congress of Animal Reproduction  
Volumen: 1  
Página inicial: 3  
Página final: 3  
Palabras clave: Parity, body condition, Metabolites, Reproduction  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Interacción  
Nutrición Reproducción  
Medio de divulgación: Papel

**Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 1. Resultados productivos (2004)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P., IBARRA, D., ZIBIL, S., LABORDE, D.

Evento: Regional  
Descripción: 27 Congreso de la Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Tandil  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 24  
Fascículo: 1  
Editorial: Revista Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Mar del Plata  
Palabras clave: Parición otoño, producción leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de  
Producción  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Características do pastejo de vacas leiteiras ao longo do ciclo de pastejo. (2003)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: Workshop Relações planta-animal em sistemas pastoris: integrando o processo de  
pastejo e a produção animal  
Ciudad: Porto Alegre  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Workshop Relações planta-animal em sistemas pastoris: integrando o  
processo de pastejo e a produção animal  
Editorial: Universidad Federal de Rio Grande del Sur.  
Ciudad: Porto Alegre  
Palabras clave: consumo, pastoreo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del  
Consumo en Pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Effect of corn silage and grazing strategy on rumen pool sizes of grazing dairy cows (2003)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P., BACHETTA, C., ETCHEGARAY, S., FERREIRA, I., LOCKHART, C., POSE, L.

Evento: Internacional  
Descripción: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de  
Producao Animal  
Ciudad: Porto Alegre  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican  
de Producao Animal  
Editorial: Asociación Lationamericana de Producción Animal  
Palabras clave: corns silage, grazing, rumen fermentation  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Moment location of a restricted grazing session on rumen fermentation of lactating dairy cows (2003)**

Resumen  
MATTIAUDA, D. A., TAMMINGA, S., ELIZONDO, F., BENTANCUR, O., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal  
Ciudad: Porto Alegre  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal  
Editorial: Asociación Lationamericana de Producción Animal  
Palabras clave: grazing time, rumen fermentation  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Effect of a restricted grazing session allocation on the ingestive behaviour of grazing dairy cows (2003)**

Resumen  
MATTIAUDA, D. A., TAMMINGA, S., ELIZONDO, F., GIBB, M., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamericana de Producción Animal  
Ciudad: Porto Alegre  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal  
Editorial: Asociación Latioamericana de Producción Animal  
Palabras clave: grazing allocation, ingestive behaviour  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Effect of corn silage and grazing strategy on ingestive behaviour of grazing dairy cows. (2003)**

Resumen  
SILBERMANN, A., ELIZONDO, F., MATTIAUDA, D. A., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal.  
Ciudad: Porto Alegre  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal.  
Editorial: Asociación Lationamericana de Producción Animal  
Palabras clave: corn silage, grazing, ingestive behaviour  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Effect of corn silage and grazing strategy on milk production and composition of grazing dairy cows (2003)**

Resumen  
CHILIBROSTE, P., ELIZONDO, F., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional  
Descripción: Annual Joint Meeting of the Animal and Dairy Science Association  
Ciudad: Phoenix

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: J. Anim. Sci. Vol. 81, Suppl. 1./ J. Dairy Sci. Vol 86, Suppl. 1. pp. 57.

Palabras clave: corn silage, grazing, milk production

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Effect of corn silage and grazing strategy on rumen fermentation patterns of grazing dairy cows (2003)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., BACHETTA, C., ETCHEGARAY, S., FERREIRA, I., LOCKHART, C., POSE, L., ELIZONDO, F., MATTIAUDA, D. A.

Evento: Internacional

Descripción: Annual Joint Meeting of the Animal and Dairy Science Association

Ciudad: Phoenix

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: J. Anim. Sci. Vol. 81, Suppl. 1./ J. Dairy Sci. Vol 86, Suppl. 1. pp. 57-58.

Palabras clave: corn silage, grazing, rumen fermentation

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Effect of the length and moment of the grazing session on milk production and composition of grazing dairy cows (2003)**

Resumen expandido

MATTIAUDA, D. A., TAMMINGA, S., ELIZONDO, F., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: Nutrition of Herbivores

Ciudad: Mexico

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Tropical and Subtropical Agroecosystems

Volumen: 3

Página inicial: 87

Página final: 90

Palabras clave: Allowance, grazing, behaviour

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

Medio de divulgación: Papel

**Evaluación cuantitativa de curvas de lactancia de vacas holando en Uruguay. 3. Implicancias biológicas de las curvas de producción multifásica (2002)**

Resumen expandido

CHILIBROSTE, P., NAYA, H., URIOSTE, J.

Evento: Regional

Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 22

Fascículo: 1

Página inicial: 358

Página final: 359

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: curvas lactancia, vacas holando

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel

**Relaciones entre diferentes planos de suplementación y actividad ovárica en ganado lechero (2002)**

Resumen expandido

KRALL, E. , CHILIBROSTE, P. , BLANC, E. , FERRARIS, A.

Evento: Regional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 217

Página final: 218

Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Suplementación, actividad ovárica, vacas lecheras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Perfiles metabólicos en vacas lecheras primíparas y multíparas con diferentes estados corporales al parto durante el pre- post parto (2002)**

Resumen expandido

RUPRECHTER, G. , MEIKLE, A. , BLANC, E. , KRALL, E. , GARÓFALO, E. , FERRARIS, A. , URIARTE, G. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 214

Página final: 216

Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: vacas lecheras, condición corporal, metabolismo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel

**Estrategias para aumentar la eficiencia del sistema pastoril (2002)**

Completo

CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: 25º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Asociación Argentina de Producción Animal

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: Productividad, Eficiencia, Sistemas pastoriles

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: CD-Rom

**Aportes de la modelización al estudio de los sistemas de producción animal (2002)**

Completo

CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: 25º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Buenos Aires

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Asociación Argentina de Producción Animal

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: Simulación sistemas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Integración de patrones de consumo y oferta de nutrientes para vacas lecheras en pastoreo durante el período otoño invernal (2002)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría.  
Ciudad: Paysandu  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría.  
Pagina inicial: 90  
Pagina final: 96  
Editorial: Centro Médico de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Consumo, nutrientes, performance  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo en pastoreo y performance de vacas lecheras  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la suplementación en lactancia temprana de vacas Holando en pastoreo sobre la producción y composición de la leche: estudio de casos a escala comercial (2002)**

Resumen expandido  
ZIBIL, S., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Rafaela  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 22  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 80  
Pagina final: 81  
Editorial: Revista Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Mar del Plata  
Palabras clave: Suplementación, vacas lecheras, pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación cuantitativa de curvas de lactancia de vacas holando en Uruguay. 1. Descripción de la población (2002)**

Resumen expandido  
URIESTE, J., NAYA, H., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Rafaela  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 22  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 355  
Pagina final: 356  
Editorial: Revista Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: curvas lactancia, vacas holando  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación cuantitativa de curvas de lactancia de vacas holando en Uruguay. 2. Ajuste de un modelo bifásico.**

(2002)

Resumen expandido  
NAYA, H. , URIOSTE, J. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 22  
Fascículo: 1  
Página inicial: 357  
Página final: 358  
Editorial: Revista Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Mar del Plata  
Palabras clave: curva lactancia, vaca lechera, modelos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

**Fuentes comunes de error en la alimentación del ganado lechero: I Predicción del consumo (1998)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Página inicial: 1  
Página final: 7  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Control consumo, vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**Fuentes comunes de error en la alimentación del ganado lechero: II Balance de nutrientes. (1998)**

Completo  
CHILIBROSTE, P.

Evento: Nacional  
Descripción: XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría. Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría. Paysandú  
Página inicial: 8  
Página final: 12  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Control consumo, vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

**Nuevas alternativas tecnológicas para los productores de carne y leche: en base al uso intensivo del conocimiento y de recursos que el país ya posee (2011)**

El País Agropecuario 34, 36  
Periodicos  
CHILIBROSTE, P. , IRIÑIZ, J.

Palabras clave: Sub productos industriales Nutrición rumiantes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 23/02/2011  
Lugar de publicación: Montevideo

#### **Tecnología para la producción de leche en los últimos 15 años: aportes desde la EEMAC (2008)**

Cangué v: 30, 36, 44  
Revista  
CHILIBROSTE, P., BRUNI, M. A., FAVRE, E., MATTIAUDA, D. A., SOCA, P.

Palabras clave: Producción de leche Investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo  
<http://www.eemac.edu.uy/>

#### **Impacto del manejo del pastoreo en la invernada pastoril (2005)**

Revista Cangué v: 27, 15, 17  
Revista  
SOCA, P., CHILIBROSTE, P., DE ARMAS, A.

Palabras clave: Manejo del pastoreo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Utilización de Pasturas  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: EEMAC, Paysandú

#### **Capacidad de carga en establecimientos lecheros durante el período otoño-invernal (2005)**

Revista Cangué v: 27, 38, 42  
Revista  
SILBERMANN, A., MENDOZA, A., CHILIBROSTE, P.

Palabras clave: Partos otoño, capacidad de carga  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistema de Producción  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: EEMAC, Paysandú

## **Producción técnica**

### **PRODUCTOS**

#### **CTRDairy (2018)**

Software, Otra  
Ahamadi, A., Robinson, P.H., Elizondo, F., CHILIBROSTE, P.  
¿CTRDairy? is the only simulation program in the world that evaluates within-day feeding strategies of grazing dairy cows to determine how changing those feeding strategies impacts dairy profitability. CTRDairy was developed by Dr.'s Peter Robinson and A  
País: Estados Unidos  
Disponibilidad: Restricta  
Producto con aplicación productiva o social: Utilizado por profesionales que realizan extensión y nutrición en sistemas lecheros. Utilizado también en docencia de postgrado  
Institución financiadora: No  
Palabras clave: Simulación Vacas lecheras Nutrición  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://animalscience.ucdavis.edu/extension/software/ctrdairy/>  
Producto tecnológico resultante de la línea de investigación en el área de modelos y de la formación de un estudiante de maestría

## **PCDAIRY 2010 SPANISH: Windows Version (2010)**

Software, Instrumento

AHMADI, A , ROBINSON, P. H. , CHILIBROSTE, P.

PCDAIRY is a package of computer programs for formulating and analyzing rations for dairy cattle. The program comes with an extensive feed library, and allows formulation and evaluation of rations for lactating, dry and growing dairy cattle

País: Estados Unidos

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Formulación y evaluación de raciones para vacas lecheras y animales en crecimiento. Módulos de minimización y optimización. Módulo para animales en pastoreo.

Institución financiadora: UCD - Universidad de California, Davies. Proyecto cooperación

Palabras clave: Dairy cows Diet formulation

Áreas de conocimiento:

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

Rumiantes

Medio de divulgación: Internet

<http://animalscience.ucdavis.edu/extension/Software/PcDairy/SPANISH/>

## **ALLSALLD (1997)**

Software, Otra

CHILIBROSTE, P.

Desarrollo de un programa computacional (Chilibroste, 1996, "ALLDALLS") que permite el ajuste de modelos de regresión no-lineal complejos, utilizando el algoritmo propuesto por Sherrod (1995).

País: Holanda

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Programa adquirido por la empresa Holland Genetics para ser utilizado en su programa de investigación. Fue modificado con tal propósito y licenciado a dicha compañía.

Institución financiadora: Wageningen University

Palabras clave: Regresión no lineal, fermentación in vitro

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Otros

Desarrollo de un programa computacional (Chilibroste, 1996, "ALLDALLS") que permite el ajuste de modelos de regresión no-lineal complejos, utilizando el algoritmo propuesto por Sherrod (1995). El programa permite el ajuste de modelos logísticos multifásicos, realizando una estimación de los valores iniciales de los parámetros para la segunda y siguientes fases, a partir del análisis de los residuales resultantes del ajuste de un modelo mono-fásico inicial (Groot et al., 1996). El programa fue desarrollado en el marco del doctorado realizado en Wageningen Agricultural University a solicitud de Animal Nutrition Department y con el objetivo de modelar resultados de experimentos de producción de gas in-vitro. Posteriormente en Agosto de 1997, el programa fue solicitado por la compañía Holland Genetics para ser utilizado en su programa de investigación. Fue modificado con tal propósito y licenciado a dicha compañía. (Sherrod, P.H. 1995. Nonlinear regression analysis program (NLREG). Groot, J.C.J., Cone, W.J., Williams, B.A., Debessaques, F.M.A. and Lantinga, E.A. 1996. Multiphasic analysis of gas production kinetics for in vitro fermentation of ruminants feeds. Animal Feed Science and Technology, 64: 77-89).

## **TRABAJOS TÉCNICOS**

### **PLAN ESTRATEGICO DE CONAPROLE: Estrategias para el crecimiento de la producción de leche. (2010)**

Consultoría

CHILIBROSTE, P., ARBOLEYA, I, ARTAGAVEYTIA, J., GIUDICE, G., BERVEJILLO, J., GIL, M.

Análisis sector primario de producción de leche del Uruguay. Definición de bases para el crecimiento próximos 5 años

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 52

Duración: 4 meses

Institución financiadora: CONAPROLE

Palabras clave: Producción de leche

Áreas de conocimiento:



Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

#### **Diseño Operativo del Instituto Nacional de la Leche: INALE (2009)**

Consultoría  
CHILIBROSTE, P.  
Asesorar en el diseño operativo del Instituto Nacional de la Leche (INALE), en el programa operativo del mismo para el bienio y en la puesta en marcha.  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 24  
Duración: 8 meses  
Institución financiadora: FAO  
Palabras clave: Producción de leche Diseño Institucional  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

##### **Facultad de Ciencias Agrarias - Mar del Plata - Buenos Aires ( 2015 / 2016 )**

Argentina  
INTA - Balcarce  
Cantidad: Menos de 5

##### **Agencia Ciencia y Tecnología de Paraguay ( 2014 )**

Paraguay  
Cantidad: Menos de 5

##### **ANII ( 2010 / 2016 )**

Uruguay  
ANII  
Cantidad: De 5 a 20  
Proyectos de vinculación con el Sector Productivo

##### **CSIC ( 2010 / 2016 )**

Uruguay  
CSIC  
Cantidad: De 5 a 20

##### **Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina ( 2009 / 2009 )**

Argentina  
Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina  
Cantidad: Menos de 5  
Proyecto: Producción de lácteos funcionales de bajo potencial aterogénico enriquecidos en ácidos vaccénico (AV) y linoleico conjugado (CLA) por vías naturales.

##### **Fondo Clemente Estable ( 2008 / 2010 )**

Uruguay  
Fondo Clemente Estable  
Cantidad: De 5 a 20  
He participado en evaluación de 2 llamados

**FONCYT - Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica ( 2008 / 2008 )**

Argentina  
FONCYT - Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica  
Cantidad: Menos de 5

**Fondecyt ( 2004 / 2008 )**

Chile  
Fondecyt  
Cantidad: Menos de 5

**Conicet ( 2004 / 2008 )**

Argentina  
Conicet  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**COMITÉ EDITORIAL**

**Agronomy for Sustainable Development ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencias ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

**Animal: An International Journal of Animal Bioscience ( 2009 / 2009 )**

Cantidad: Menos de 5

**ALPA - Asociación Lationamericana de Producción Animal ( 2005 / 2005 )**

Cantidad: Menos de 5

**Revista Científica Ciencia e Investigación Agraria ( 2002 / 2002 )**

Cantidad: Menos de 5

**REVISIONES**

**Journal of Applied Animal Research ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Spanish Journal of Agricultural Reserach ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Animal Feed Science and Technology ( 2014 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5  
Reviewer

**Animal Production Science ( 2013 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Agricultural System ( 2013 / 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**South African National Research Foundation ( 2011 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Dairy Science ( 2008 / 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

**EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

**Jornada Anual de Buiatría ( 2011 )**

Uruguay

**Jornada Anual de Buiatría ( 2010 )**

Uruguay

**Asociación Uruguaya de Producción Animal ( 2010 )**

Uruguay

**Jornada Anual de Buiatría ( 2009 )**

Uruguay

**Jornada Anual de Buiatría ( 2008 )**

Uruguay

Del 2004 a la fecha todos los años recibo resúmenes para ser evaluados

**Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal ( 2000 )**

Uruguay

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**Sistema Nacional de Investigadores ( 2012 / 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
ANII

Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
ANII

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

##### **CARACTERÍSTICAS NUTRICIONALES Y EVALUACIÓN DE LA ESTABILIDAD BIOANALÍTICA DE GRANOS DE DESTILERÍA (2018)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Programa de Ciencias Agrarias , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Joaquín Iriñiz  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: DDGS sorgo bioetanol  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición  
Título de diplomado en el marco de una maestría profesional

##### **Suplementación con activadores ruminales en terneras y vacas holando alimentadas con ensilaje de sorgo como dieta base (2015)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Franciele Santos Rodrigues  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Fermentación Ruminal Activador fermentación ruminal Terneras holando  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

##### **Efecto de la estructura de la rotación forrajera y del control de la intensidad de defoliación sobre la producción estacional y total de forraje en sistemas de producción de leche (2015)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Sandra Zibil  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Producción de leche Rotación forrajera Intensidad de defoliación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche

##### **Efecto de la estación del año, la alimentación y el ambiente productivo sobre el contenido de caseína en leche: monitoreo de sistemas de producción (2015)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Enrique Colzada  
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

Palabras Clave: Alimentación Caseína Producción Leche

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche

#### **Asignación de Recursos Alimenticios en Sistemas Pastoriles de Producción de Leche (2014)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay

Programa: Informática - INCO

Nombre del orientado: Notte Gastón

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Sistemas de Producción de Leche metaheurística Algoritmos Genéticos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

#### **Evaluación del glicerol crudo como fuente de energía en la suplementación de bovinos de leche en fase de recría y en lactación (2014)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Nombre del orientado: Marchelli, Juan Pablo

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Vacas lecheras Glicerol Crudo Bovinos de Leche Recría

Áreas de conocimiento:

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

#### **Exploración del potencial de mejora genética por consumo de alimento residual en ganado de carne angus (2014)**

Tesis de doctorado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Programa: Doctorado en Nutrición de Rumiantes

Nombre del orientado: Trujillo, Ana Inés

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Consumo residual Angus Eficiencia Ganado de carne

Áreas de conocimiento:

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

#### **Integración de pastura y dietas totalmente mezcladas en la alimentación de vacas holando a inicio de lactancia (2013)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Fajardo, Maite

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Nutrición vaca lechera Período de transición Comportamiento en pastoreo

Áreas de conocimiento:

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

#### **Estructura de parches de pastoreo y selección animal en pasturas de festuca a diferente altura (2012)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -

UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Faber, Ana Cecilia  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Pastoreo Festuca Estructura  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

**Efecto de la condición de la pastura sobre el patrón de ingestión, fermentación ruminal y producción de leche de vacas holando pastoreando una pradera en base a festuca (festuca arundinacea cv. Quantum) de tercer año (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gutierrez, Felipe  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: <http://ww.fagro.edu.uy>  
Palabras Clave: Intensidad defoliación Conducta pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo  
Estudiante de Perú

**Modelo dinámico de simulación para decisiones de corto plazo en sistemas de producción de leche (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Mello, Ricardo  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Pastoreo Alimentación vacas lecheras Modelos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas

**Exploración de alternativas para el desarrollo sostenible de sistemas de producción hortícola-ganaderos en predios familiares de Canelones-Uruguay (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Aguerre, Verónica  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Sistemas hortícola - ganaderosSustentabilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación Sistemas

**Interacción genotipo-ambiente en vacas lecheras en sistemas a pastoreo (2010)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Rosario , Argentina  
Programa: Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Krall, Esteban  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Argentina, Español  
Palabras Clave: Sistemas producción de leche Interacción Genotipo\*Ambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

**Feeding and grazing management for dairy cattle: opportunity for improved production (2009)**

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Wageningen Institute of Animal Science

Nombre del orientado: Abrahamse, P. A

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: Grazing Dairy cattle

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

Participé en el diseño del programa de investigación en el que se insertó esta tesis de PhD y luego como evaluador externo.

**Potencial de uso de forrajes de baja calidad en la alimentación de rumiantes, con énfasis en subproductos de la caña de azúcar (2009)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -

UDELaR , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Nombre del orientado: Rodríguez, Francielle

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Rumiantes Sub productos industriales Consumo Digestión

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

Estudiante de Brasil

**Efecto de la suplementación con semilla de girasol entera sobre la actividad reproductiva, la producción y la composición de leche de vacas Holando en pastoreo (2007)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -

UDELaR , Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Nombre del orientado: Mendoza, Alejandro

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Pastoreo Semilla girasol Vacas lecheras

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

**Effect of allowed grazing time and herbage allowance on the grazing behaviour, intake, rumen function, production and body condition score of lactating dairy cows: combination of an experimental and modelling approach (2004)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Coster, Albart

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: Allowance, grazing, behaviour

Areas de conocimiento:

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

Rumiantes

**The use of stable isotopes (C-13) to estimate volatile fatty acids production in dairy cows (1997)**

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Chen Xibin

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: rumen, volatile fatty acids

Areas de conocimiento:

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

**The effect of feed processing on rumen fermentation and dry matter intake of lactating dairy cows under grazing (1997)**

Tesis de doctorado

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Robert Tothi

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: procesamiento grano, nutrición vaca lechera

Áreas de conocimiento:

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

**Effect of the day of regrowth of a pasture of ryegrass (*Lolium perenne*) on voluntary forage intake, rumen pool, chemical composition and kinetics of grazing lactating dairy cows. (1997)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Thin Nguyen

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: sward condition, intake, rumen fermentation

Áreas de conocimiento:

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

**In-sacco degradation of grass in different stages of maturity in the rumen of grazing dairy cows (1997)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Andre Brand

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: sward condition, particles degradation

Áreas de conocimiento:

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

**Het effect van de lengte van vasten en voorafgaande pensvulling op graasgedrag, droge stof opname en verdwijningssnelheid in de pens (1996)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Bert de Roo

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Holandés

Palabras Clave: grazing time, fermentation

Áreas de conocimiento:

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

**Effect of grazing time on dry matter intake, grazing behaviour, rumen fill and rumen clearance rate (1996)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda

Programa: Animal Science

Nombre del orientado: Roelof de Weerd

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Holanda, Inglés

Palabras Clave: grazing time, intake

Áreas de conocimiento:

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



**Effect of concentration of fermentation products (VFA, NH<sub>3</sub>), pH and osmotic pressure on short term voluntary forage intake of lactating grazing dairy cows (1996)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda  
Programa: Animal Science  
Nombre del orientado: Gera den Dikken  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Holanda, Inglés  
Palabras Clave: sward condition, rumen fermentation  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Effect of the day of regrowth of a pasture of ryegrass (Lolium perenne) on first grazing bout length, ingestive behavior and dry matter intake of grazing lactating dairy cows (1996)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University , Holanda  
Programa: Animal Science  
Nombre del orientado: Maartje Kijne. 1997  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Holanda, Inglés  
Palabras Clave: Grazing time, ingestive behaviour  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**GRADO**

**Efecto del control temprano de la floración y la fertilización nitrogenada de festuca alta en primavera sobre comportamiento ingestivo, producción y composición de leche de vacas holando durante el otoño siguiente (2014)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Emiliiana Long Irirarte, Sofía Muñoz Revello  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Festuca Floración Temprana Nitrógeno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

**Intensificación en la lechería uruguaya: análisis físico, económico y ambiental de diferentes sistemas productivos (2014)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Fetter, M., Filippini, D., Secco, J., Queirolo I. y Vera, S.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Sistemas de Producción de Leche Sustentabilidad Intensificación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche

**Comportamiento productivo de vacas holando de parición de otoño con y sin acceso al pastoreo durante los primeros 60 días de lactancia (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Guala, G., Ortega, G. y Pealez, D.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Pastoreo Nutrición vaca lechera Dieta Total Mezclada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Impacto de la separación de vacas y vaquillonas de partos de otoño sobre la performance productiva y reproductiva en sistemas de producción de leche con diferentes niveles de suplementación en forma colectiva (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Fajardo, M., y Fiol, G.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Vacas Holando primíparas Pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

**Efecto de la inclusión de niveles crecientes de glicerol en la dieta de vacas lecheras sobre la producción y composición de la leche (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Echeverría, Rafael  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Vacas lecheras Glicerol Crudo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes  
Trabajo Tesis Grado de: Echeverría, Rafael, Mackinnon, Alejandro, Rótulo, Juan Pablo

**Identificación y monitoreo de procesos técnicos críticos en la performance bio-económica de tres sistemas de producción de leche contrastantes en escala y nivel de uso de insumos (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Cabrera, Leandro  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Producción de leche Producción de Forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Tesis de grado: Cabrera, Leandro, Lombardo, Santiago

**Evaluación de sustentabilidad en sistemas pastoriles de producción de leche en el litoral oeste del Uruguay mediante indicadores Biofísicos (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Cardozo, Gerónimo  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Sustentabilidad Sistemas producción de leche  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

Tesis de grado: Cardozo Gerónimo, Uribe Ernestina

**Estudio de la incidencia de algunos factores ambientales relevantes para la producción de leche (2007)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Arcos Alfonso  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Epoca de parto, producción de leche  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Director

**Efecto de la asignación de forraje sobre la producción y composición de la leche de vacas holando primíparas durante la primer etapa de lactancia (2007)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Gonnet Germán  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Asignación de forraje, vaquillonas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Efecto del nivel de suplemento utilizado en los primeros 60 días posparto, sobre la producción y composición de la leche durante la lactancia (2006)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Long Fernando  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Suplementación, etapa lactancia, época de parto  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Efecto de la asignación de forraje en la producción de leche y comportamiento ingestivo de vacas Holando primíparas durante la primer etapa de lactancia. Tesis (2006)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Arretche Martín, Peña Ramiro y Wiebe Fabián  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Asignación de forraje, comportamiento ingestivo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Efecto de las cantidades crecientes de forraje sobre la performance productiva y reproductiva en vacas lecheras en condiciones pastoriles (2006)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Adrien María de Lourdes

Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Asignación de forraje, reproducción  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

#### **Monitoreo del Rumen Bovino (2006)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniería Eléctrica  
Nombre del orientado: Cebey Ferrari, M., Curto Risso, J. y Oreggioni Gamou, J  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Monitoreo, rumen, dispositivo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

#### **Efecto del nivel de proteína en la dieta preparto y del control de la alimentación en lactancia temprana sobre la producción y composición de la leche de vacas holando (2005)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Carballo, C., Maneiro, B., y Sánchez, G  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Alimentación pre-parto, inicio lactancia  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

#### **Efecto del nivel de proteína en dietas preparto sobre producción y composición de leche de vacas holando en lactancia temprana (2005)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Bidegáin, P. y Llano, R  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Proteína preparto, producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

#### **Efecto del nivel de inclusión de brote de malta en dietas basadas en pastoreo y suplementación energética, sobre la producción y composición de la leche de vacas Holando en inicio de lactancia (2004)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Gabriel, F., Neumann, M., Schaffner, A.E. y Torterolo, J.P.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Subproductos cervecería, vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

#### **OTRAS**

#### **Análisis de la alimentación en tambos de Entre Ríos y su impacto en el resultado económico (2010)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires , Argentina  
Nombre del orientado: Vouilloud, Federico  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Argentina, Español  
Palabras Clave: Sistemas producción de leche  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Trabajo final presentado según el requerimiento del grado de Especialista en Producción Lechera en Sistemas Argentinos. Escuela de Posgrado Alberto Soriano, Facultad de Agronomía, UBA Ciudad de Buenos Aires, Argentina

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Análisis y Diseño de Sistemas Pastoriles de Producción de Leche (2010)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Silberman, Ana  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
Palabras Clave: Sustentabilidad Sistemas producción de leche  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Sistema Nacional de Investigadores - Nivel III (2012)**

(Nacional)  
Sistema Nacional de Investigadores

#### **Sistema Nacional de Investigadores - Nivel III (2009)**

(Nacional)  
Comisión Honoraria del Sistema Nacional de Investigadores  
Desde el inicio del sistema he sido categorizado como Investigador activo Nivel III en base a evaluación por pares internacionales y la actuación de la Comisión Honoraria. En los años 2013 y 2016 la categorización ha sido confirmada por el mismo procedimiento.

#### **Concurso Nacional de Investigadores - Nivel II. (2005)**

(Nacional)  
Ministerio de Educación y Cultura-CONICYT, Uruguay

#### **Academia Nacional de Veterinaria. Premio Academia Nacional de Veterinaria (2003)**

Ministerio de Educación y Cultura

#### **Premio Luz y verdad en el área Tecnología de Lácteos (2003)**

B'NAI B'RITH URUGUAY. Fundación Prof. Dr. Víctor y Clara Soriano y Filial Oriental

#### **Concurso Nacional de Investigadores - Nivel I (1999)**

(Nacional)

## PRESENTACIONES EN EVENTOS

### Seminario Internacional Lechería (2016)

Seminario  
Intensificación de los sistemas de producción de leche de base pastoril en Uruguay: en la búsqueda de un equilibrio dinámico  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Producción Animal  
Palabras Clave: Sistemas Producción Leche Riesgo Productividad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

### Foro INALE 2016: Tendencias y desafíos de la lechería mundial (2016)

Simposio  
Cuenta Uruguay con sistemas de producción todo terreno ?  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de la Leche  
Palabras Clave: Sistemas producción de leche Competitividad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

### 53th Annual Meeting of the Brazilian Society of Animal Science (2016)

Congreso  
Global competitiveness, sustainability and simplicity: The challenges for a pasture based dairy industry  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Zootecnia-SBZ  
Palabras Clave: Dairy Production Systems Sustainability Competitiveness  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

### XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría (2015)

Congreso  
Carga o Productividad Individual?. Pasto o concentrado?: mitos y realidades en la intensificación de los sistemas de producción de leche en Uruguay.  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Palabras Clave: Sistemas de Producción de Leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche

### III Simposio de Producción Animal a Pasto (2015)

Simposio  
Ruta de cambio técnico en la lechería uruguaya: rol de la carga, la producción individual, la cosecha de forraje, el uso de concentrados y la eficiencia de conversión  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: Universidad Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois

Vizinhos

Palabras Clave: Sistemas de Producción de Leche

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche

**Pasturas 2012: Hacia una ganadería competitiva y sustentable (2012)**

Seminario

Estrategias de alimentación en sistemas de producción de leche de base pastoril

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Unidad Integrada Balcarce: INTA-FCA

Palabras Clave: Sistemas de Producción Estrategias alimentación

Areas de conocimiento:

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

**Evaluación de diferentes biotipos lecheros en diversos sistemas de base pastoril en la región (2012)**

Seminario

Seminario de Educación Permanente

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 5

Nombre de la institución promotora: UDELAR

Palabras Clave: Sistemas de Producción de Leche

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

**2do Seminario Internacional de Riego (2012)**

Seminario

Rol del Riego en Sistemas Pastoriles de Producción de leche II: IMpacto bio-económico de regar cultivos, pasturas o ambos.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Grupo de Desarrollo del Riego - Interinstitucional

Palabras Clave: Sistemas de Producción de Leche Riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

**1st IFCN Regional Workshop (2012)**

Taller

Uruguay: trends, drivers and outlook 2015

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: IFCN: International Farm Comparison Network

Palabras Clave: Sistemas de Producción Leche

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción de Leche

**XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría (2011)**

Congreso

Balance entre oferta y demanda de nutrientes en sistemas pastoriles de producción de leche: potencial de intervención al inicio de la lactancia

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras Clave: Vacas lecheras Estrategia alimentación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de

Producción

**2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting (2011)**

Congreso

Use of corn or crude glycerol as energy source to supplement holstein calves fed with sorghum silage ad-libitum

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: American Dairy Science Association - American Society of Animal Science

Palabras Clave: Glicerol Crudo Terneros Holando Suplementación

Areas de conocimiento:

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

**XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (2011)**

Congreso

Integración de investigación analítica y modelos de simulación en la nutrición de la vaca lechera en pastoreo: DO LOOP

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal - Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Palabras Clave: Vacas lecheras Investigación Simulation

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

**III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal (2010)**

Congreso

Estudio de la conducta en pastoreo de vacas Holando de alta producción: síntesis de 10 años de investigación sobre la relación planta animal suplemento en la Facultad de Agronomía EEMA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: AUPA

Palabras Clave: Producción de leche Conducta pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

**III Congreso de Producción Animal Tropical (2010)**

Congreso

Comportamiento productivo de vacas holando en pastoreo de sorgo forrajero suplementadas con un activador de la fermentación ruminal

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Instituto de Ciencia Animal, Cuba

Palabras Clave: Fermentación Ruminal Vacas lecheras

Areas de conocimiento:

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

**An overview of research and pastoral-based system in the Southern part of South America (2010)**

Simposio

The American Holstein Dairy Cow During Early Lactation: Grazer or Browser ?

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires

Palabras Clave: Vacas Holando primíparas Pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo



#### **Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas (2010)**

Simposio

Rol del riego en sistemas pastoriles de producción de leche: ruta de intensificación o estabilización del sistema

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Grupo de Desarrollo del Riego; Facultad de Agronomía; Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria; PROCISUR-IIICA

Palabras Clave: Sistemas producción de leche Riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

#### **Puesta a Punto en Alimentación de Ganado Lechero (2009)**

Simposio

Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

Palabras Clave: Pastoreo Vacas lecheras

Areas de conocimiento:

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

#### **Farming System Design 2009 International Symposium. Methodologies for Integrated Analysis of Farm Production Systems (2009)**

Simposio

Use of mixed models to estimate biological and economical performance of Uruguayan dairy farms under different economical scenarios

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Palabras Clave: Sistemas producción de leche Modelos mixtos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

#### **XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2008)**

Congreso

Investigación, Docencia e Importancia del Diagnóstico a nivel Nacional.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Centro Medico Veterinario de Paysandú

Palabras Clave: Investigación, Docencia, Innovación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

#### **Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)**

Congreso

Ecología del pastoreo de rumiantes y sostenibilidad de los sistemas pastoriles: donde y como se comunican ¿?

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Asociación Lationamericana de Etología Aplicada

Palabras Clave: Comportamiento INgestivo, sustentabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

#### **Foro de Innovación de las América (2008)**

Taller

Actuales líneas de acción gubernamentales en materia de Ciencia Tecnología e Innovación

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación  
Palabras Clave: Innovación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

**25ª Jornada de Información Económica en Ganadería (2007)**

Encuentro  
La investigación y su posicionamiento ante los desafíos actuales de la ganadería nacional  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: FUCREA  
Palabras Clave: Investigación, ganadería  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

**The Americas Competitiveness Forum: Promoting Prosperity and Economy Opportunity (2007)**

Encuentro  
Bringing ideas to the Market place  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Departamento Comercio USA  
Palabras Clave: Innovación y desarrollo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

**Primer Foro de Actualización en Nutrición Animal (2007)**

Seminario  
Manejo de pastoreo en vacas de alta producción al inicio de lactancia  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Biotech-FUCREA  
Palabras Clave: Nutrición, vaca lechera  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes

**Forrajes 2006: Los Nuevos Ambientes Ganaderos (2007)**

Seminario  
Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo  
Argentina  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Technidea  
Palabras Clave: Forrajes, Pastoreo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

**Módulo Buiatría del Programa Científico del VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria (2006)**

Congreso  
Sistemas de Producción Animal en el Siglo XXI: Integración de la Dimensión Social y Ambiental en el Desarrollo de sistemas de Producción  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Medicina Veterinaria  
Palabras Clave: Sistema de producción, sustentabilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

**Global Forum of Leaders for Agricultural Science and Technology (GLAST). Agricultural Sciences: Challenges and Perspectives. (2006)**

Otra  
Basis for Innovation in Agricultural Innovation  
China  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Organized and supported by Chinese Academy of Agricultural Science (CAAS), Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) and Consultative Group on International Agricultural Research (CGIAR)  
Palabras Clave: Innovación, Ciencia  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

**URUGUAY: Taller de Ciencia, Tecnología e Innovación (2006)**

Taller  
Construcción de Institucionalidad público privada en Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: URUGUAY: Taller de Ciencia, Tecnología e Innovación. Banco Mundial - Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación  
Palabras Clave: Innovación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

**Los sectores intensivos en conocimiento y su articulación con el sector Agropecuario y Agroindustrial: propuestas e incentivos (2006)**

Taller  
Plan estratégico en CTI, Agencia de Investigación e Innovación y el neo Conicyt: una institucionalidad en construcción  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Gabinete Ministerial Innovación  
Palabras Clave: Plan Estratégico CTI  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

**XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría (2005)**

Otra  
Genera el ayuno, señales que modifiquen el comportamiento ingestivo y la performance productiva en vacunos  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Centro Medico Veterinario de Paysandú  
Palabras Clave: Ayuno, pastoreo, consumo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**II Symposium on Grassland and ecophysiology and grazing ecology (2004)**

Simposio  
Incorporation of short term fasting in grazing and feeding management strategies for cattle: an integrated approach  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidad de Parana y Universidad Federal de Rio Grande do Sul  
Palabras Clave: Ayuno, consumo, pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

**Feeding hig producing dairy cows under grazing (2004)**

Seminario

Research on feeding strategies for grazing dairy cows: an integrated approach

Israel

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Hebrew University Faculty of Agricultural Food & Environmental Quality Sciences. Rehovot.

Palabras Clave: grazing, feeding

Areas de conocimiento:

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

#### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

##### **Effects of forage type, mixed diets and feeding practices on the efficiency of feed utilization in sheep (2010)**

Candidato: Ravneet Kaur, J.H.A.J.J

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P.

Animal Science / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / University of New England / Australia

País: Australia

Idioma: Inglés

Evaluador externo internacional

##### **Ensilaje de granos de sorgo con diferente contenido en taninos: efecto sobre la composición química, degradabilidad ruminal, digestibilidad intestinal y fermentescibilidad (2010)**

Candidato: Curbelo, Ana

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

MARICHAL, M. J., PIAGGIO, L., ASTIGARRAGA, L., CHILIBROSTE, P.

Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Fermentación Ruminal Sorgo grano

Areas de conocimiento:

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

##### **Regulación nutricional del estado corporal al inicio del periodo de transición en vacas lecheras en condiciones de pastoreo: efectos sobre producción de leche, reinicio de la ciclicidad ovárica posparto y parámetros metabólicos (2010)**

Candidato: Adrien, Lourdes

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CAVESTANY, D., MILANO, G., CHILIBROSTE, P.

Maestría en Reproducción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Vacas lecheras Transición Condición Corporal

Areas de conocimiento:

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

##### **Vacas Holstein uruguayo y cruce Holstein frisian neocelandes en pastoreo en un sistema lechero comercial: desempeño productivo y reproductivo parámetros endocrinos y metabólicos (2010)**

Candidato: Pereyra, Isabel

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GARÓFALO, E., BARTOLOMÉ, J., CHILIBROSTE, P.

Maestría en Producción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Producción de leche Cruzamiento

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción

##### **Derivación de valor económico para características de producción y fertilidad en sistemas lecheros de base**

**pastoril (2010)**

Candidato: Rovere, Gabriel  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
ASTIGARRAGA, L., CIAPPESONI, G., PRUZZO, L., CHILIBROSTE, P.  
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Efecto de la oferta de forraje y la fertilización nitrogenada sobre la productividad otoño invernal de un campo natural del litoral (2009)**

Candidato: Zanoniani, Ramiro  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
ASTIGARRAGA, L., ALTESOR, A., BERRETA, E., CHILIBROSTE, P.  
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Oferta forraje Producción de Forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de  
Producción

**Quantitative analysis of behaviour of grazing dairy cows (2007)**

Candidato: Robin Dobos  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
CHILIBROSTE, P.  
Animal Science / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / University of  
New England / Australia  
País: Australia  
Idioma: Inglés  
Palabras Clave: Grazing Behaviour  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del  
Pastoreo  
Participé como evaluador externo internacional

**Influencia da idade de rebrota sobre o potencial nutricional do feno de quicúio (*Pennisetum clandestinum*) consumido por ovinos. Universidad Federal de Santa María (2007)**

Candidato: Ruggia, Andrea Paola  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
CHILIBROSTE, P.  
Zootecnia / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal de Santa  
Maria / Universidade Federal de Santa Maria / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Español  
Palabras Clave: forraje, digestion  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de  
Pasturas  
Miembro del tribunal evaluador

**Variación diurna y estacional de los componentes de la materia seca de raigrás anual (*Lolium multiflorum*) fertilizado con dos niveles de nitrógeno (2005)**

Candidato: Ceconi, Irene  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
CHILIBROSTE, P.  
Ciencias Agrarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad  
Nacional de Mar del Plata / Argentina  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de  
Pasturas

### **Nutrição de vacas leiteiras em pastejo: vantagens da introdução do trevo branco em função do manejo adotado no pastejo (2003)**

Candidato: Henrique M. N. Ribeiro Filho

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CARVALHO, P. C., DELAGARDE, R., CHILIBROSTE, P.

Zootecnia / Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Universidade Federal do Rio Grande do Sul / Brasil

País: Brasil

Idioma: Portugués

Palabras Clave: grazing, allowance

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

### **Ambiente y digestión ruminal de vacas lecheras en lactancia temprana alimentadas con dietas basadas en silaje de maíz de dos tamaños de picado con o sin agregado de heno (2003)**

Candidato: Courdec, Juan José

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CHILIBROSTE, P.

Ciencias Agrarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Mar del Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

Miembro del tribunal

## **Información adicional**

Trabajos científicos cortos:

\* 21 más que no fueron ingresados

Tutorías culminadas:

\* 23 más de grado que no fueron ingresadas

Presentación en eventos:

\* 11 entradas más que no fueron ingresadas

(02/04/2012)

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>188</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	42
Completo	42
<b>Trabajos en eventos</b>	132
<b>Libros y Capítulos</b>	9
Libro publicado	8
Capítulos de libro publicado	1
<b>Textos en periódicos</b>	4
Revistas	3
Periodicos	1
<b>Documentos de trabajo</b>	1
Completo	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>5</b>
<b>Productos tecnológicos</b>	3
<b>Trabajos técnicos</b>	2
<b>EVALUACIONES</b>	<b>29</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	9
<b>Evaluación de eventos</b>	6

Evaluación de publicaciones	12
Evaluación de convocatorias concursables	2
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>43</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	42
Tesis/Monografía de grado	16
Tesis de doctorado	5
Tesis de maestría	20
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	1
Tesis de maestría	1