



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 /  
Producción Animal y  
Lechería

Categorización actual: Nivel  
III (Activo)

Fecha de publicación: 01/06/2020  
Última actualización: 13/03/2020

## 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/defensa: 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

Financiación:

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 Unversidad Católica de Chile , Chile

Título de la disertación/tesis/defensa: 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

Financiación:

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/defensa: 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

Areas 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

Areas 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

Areas 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

Areas 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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Aspectos Eticos 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

Areas 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

Areas 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

## **Areas 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 DE LA REPÚBLICA - URUGUAY**

Facultad de Agronomía - UDeLaR

## **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

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

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  
Areas 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 maestría 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 destillería  
Areas 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 períodos 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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 EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD TECNOLÓGICA - URUGUAY**

Universidad Tecnológica

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (03/2013 - 08/2019) Trabajo relevante**

Consejero Interino, 40 horas semanales

UTEC fue creada por ley en el parlamento uruguayo en diciembre del año 2012. La ley de creación estableció un período de transición en la que 3 personas propuestas por el Presidente de la República y con venia parlamentaria se harían cargo de poner en régimen a la nueva Universidad. Durante los 6 años de actividad se realizó el diseño, proyección y ejecución de UTEC en base a 3 Institutos Regionales (Fray Bentos, Durazno y Rivera) localizados en 3 regiones (Litoral Sur, Centro Sur y Norte) con una oferta curricular de 13 carreras que atienden 2500 estudiantes.

#### **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

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

INIA

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Funcionario/Empleado (03/2005 - 03/2008)** Trabajo relevante

Presidente ,40 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. Desde el punto de vista metodológico la estrategia ha involucrado la combinación de investigación analítica con el desarrollo y evaluación de modelos de simulación.

#### 2. Sistemas de Producción de Leche. El trabajo ha estado orientado a evaluar la eficiencia de uso de los recursos a nivel de

sistemas de producción y a identificar rutas de cambio técnico para los productores lecheros de Uruguay. Esta línea ha sido desarrollada

con financiamiento público-privado logrando el involucramiento sostenido en el tiempo 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 académicos, técnicos

y de divulgación, se han formado estudiantes de grado y postgrado y se ha orientado el accionar de los profesionales del área agraria que realizan ejercicio libre de la

profesión (ej. Proyecto Producción Competitiva). En el tiempo se han ido fortaleciendo las redes de trabajo destacando en este último período (2015-2019) la creación de la Red Tecnológica Sectorial integrada por UdelaR, Conaprole, INALE, ANII, INIA, CRI y LATITUD de la cual soy responsable técnico.

3. Gestión, fortalecimiento y creación de capacidades institucionales. Después de culminada mi formación de doctorado he tomado responsabilidades en el área de gestión y fortalecimiento de capacidades institucionales saber: a) Director de la Estación Experimental M. A. Cassinoni de la Facultad de Agronomía (2003-2004), b) Presidente del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (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 Desarrollo de la segunda universidad pública del Uruguay (Universidad Tecnológica -UTEC-) creada por ley en diciembre 2012 (2013 - 2019).

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 y formación de RRHH), tecnológico (trabajo fuertemente vinculado a los problemas planteados por el sector productivo y con productos tecnológicos) y de la gestión y desarrollo de las capacidades institucionales.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Pasture dry matter intake per cow in intensive dairy production systems: effects of grazing and feeding management (Completo, 2019)**

MÉNDEZ, M.N. , CHILIBROSTE, P. , Aguerre, M

Animal, v.: 13 1 1, p.:1 - 8, 2019

Palabras clave: pasture-based forage consumption supplementation substitution commercial dairy systems

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Cambridge

ISSN: 17517311

DOI: [10.1017/S1751731119002349](https://doi.org/10.1017/S1751731119002349)

<https://www.cambridge.org/core/journals/animal>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Opportunities and challenges for the growth of milk production from pasture: The case of farm systems in Uruguay (Completo, 2019)**

Trabajo relevante

Fariña, S. , CHILIBROSTE, P.

Agricultural Systems, v.: 176 2019

Palabras clave: Dairy system Sustainable intensification Competitiveness

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Amsterdam

ISSN: 0308521X

DOI: <https://doi.org/10.1016/j.agsy.2019.05.001>

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

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Bioconversion of crude glycerol into reuterin by lactobacilli isolated from silage (Completo, 2019)**

González, M.J. , Olivera, J. , CHILIBROSTE, P. , Reginensi, S.

Journal of Microbiology and Biotechnology, v.: 9 2 , 2019

Palabras clave: Lactobacillus reuteri reuterin silage biodiesel-derived glycerol

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Slovakia

ISSN: 10177825

<https://www.jmbfs.org/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Diet change from a system combining total mixed ration and pasture to confinement system (total mixed ration) on milk production and composition, blood biochemistry and behavior of dairy cows (Completo, 2019)**

GRILLE, L. , Adrien, M.L. , Olmos, M. , CHILIBROSTE, P. , DAMIÁN J.P.

Animal Science Journal, v.: 90 11 , p.:1484 - 1494, 2019

Palabras clave: dietary change housed system pasture-based system rumination behavior welfare

Areas de conocimiento:

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

rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 13443941  
DOI: [10.1111/asj.13288](https://doi.org/10.1111/asj.13288)  
[wileyonlinelibrary.com/journal/asj](http://wileyonlinelibrary.com/journal/asj)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Influences of nutrition and metabolism on reproduction of the female ruminant (Completo, 2018)**

MEIKLE, A. , de Brun, V. , CARRIQUIRY M. , Soca P. , SOSA C. , ADRIEN ML. , CHILIBROSTE, P. , Alfonso J.  
Animal Reproduction, v.: 5 1 , p.:899 - 911, 2018  
Palabras clave: metabolism reproduction ruminant  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Reproducción  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Brasil  
Escrito por invitación  
ISSN: 19843143  
DOI: [10.21451/1984-3143-AR2018-0017](https://doi.org/10.21451/1984-3143-AR2018-0017)  
<http://cbra.org.br/br/publicacoes/animal-reproduction/>  
Scopus®

**Effect of timing of corn silage supplementation to Holstein dairy cows given limited daily access to pasture: intake and performance (Completo, 2018)**

MATTIAUDA, D.A. , Gibb MJ. , CARRIQUIRY M. , Tamminga S. , CHILIBROSTE, P.  
Animal, p.:1 - 9, 2018  
Palabras clave: feeding strategy grazing grazing pattern ingestive behaviour milk production  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 17517311  
DOI: [10.1017/S1751731118000794](https://doi.org/10.1017/S1751731118000794)  
<https://www.cambridge.org/core/journals/animal/article/effect-of-timing-of-corn-silage-supplementati>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Efecto de la sustitución de maíz por glicerol crudo sobre el consumo de materia seca, en vacas Holando en pastoreo (Completo, 2018)**

Delgado, A. , Bruni. M. A. , Galindo, J. L. , Marchelli, J. P. , Rodriguez, D. , CHILIBROSTE, P.  
Pastos y Forrajes, v.: 41 2 , p.:131 - 137, 2018  
Palabras clave: lactación pastoreo vacas lecheras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Cuba  
ISSN: 20788452  
<https://payfo.ihatuey.cu/index.php?journal=pasto&page=article&op=view&path%5B%5D=2037>

**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

**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, v.: 57 7, p.:1248 - 1268, 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

ISSN: 09312439

DOI: [10.1111/jpn.12826](https://doi.org/10.1111/jpn.12826)

[wileyonlinelibrary.com/journal/jpn](http://wileyonlinelibrary.com/journal/jpn)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**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

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.agry.2016.07.009](https://doi.org/10.1016/j.agry.2016.07.009)

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

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

Areas 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)** Trabajo relevante

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

Areas 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

Areas 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

Areas 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

Areas 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: Herbívoros 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](http://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](http://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 primíparas 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](http://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)** [Trabajo relevante](#)

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

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

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

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

**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: reproduccion, metabolitos

Areas de conocimiento:

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

Nutrición Reproducción

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0931184X

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

**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

[latindex](#)

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

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)**

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

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

Palabras clave: Preresamiento 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

[latindex](#)

**Design and evaluation of a non-steady state rumen model (Completo, 2001)** [Trabajo relevante](#)

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

**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

**Uruguay, a World Food Producer: Toward a Sustainable Production from a Food and Nutritional Security Perspective. In: Challenges and Opportunities for Food and Nutrition Security in the Americas: the view of the Academies of Sciences ( Libro publicado Texto integral , 2017)**

Cabrera, M.C., Astigarraga, L., Borsani, O., Camussi, G., Caputi, P., Carriquiry, M., CHILIBROSTE, P., Ferrer, M., Galván, G., García Préchac, F., Grille, L., Marino Donangelo, C., Panario, D., A. SAADOUN, Soca, P., Picasso, V., Vázquez, D., Zaccari, F.  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 607  
Edición: ,  
Editorial: The Inter-American Network of Academies of Science (IANAS), Mexico  
Tipo de publicación: Divulgación  
Escrito por invitación  
Palabras clave: Food security; Nutrition Security  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Sistemas de producción  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 978-607-8379-29-3  
www.ianas.org  
Capítulo de libro Páginas 533-563

**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

**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 Uruguay 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  
Áreas 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: 1,  
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  
Áreas 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) [Trabajo relevante](#)**

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  
Áreas 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](http://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 2013-2018 (2019)**

Completo  
CHILIBROSTE, P., Battezzato, G.



v: 1

Montevideo

Palabras clave: Sistemas de producción de leche

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<https://www.conaprole.com.uy>

### **Proyecto Producción Competitiva 2011 -2013 (2014)**

Completo

CHILIBROSTE, P., Battezzare, 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**

#### **Using path analysis to explore short-term herbage intake of dairy cows under grazing temperate pasture (2019)**

Resumen

A.I.TRUJILLO , J.P.Soutto , Bentancur, O., CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 2019 American Dairy Science Association® Annual Meeting

Ciudad: Cincinnati

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: J. Dairy Sci. Vol. 102, Suppl. 1

Volumen: 102

Fascículo: 1

Página inicial: 214

Página final: 214

ISSN/ISBN: ISSN 1525-3198

Publicación arbitrada

Editorial: FASS Inc

Ciudad: Champaign, IL 61820

Palabras clave: Nutrición en pastoreo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://www.journalofdairyscience.org>

#### **Pasture and supplement intake, milk production, and partial economic profit in commercial dairy systems: Effects of two contrasting productive strategies (2019)**

Resumen

MÉNDEZ, M.N., CHILIBROSTE, P., Aguerre, M.

Evento: Internacional

Descripción: 2019 American Dairy Science Association® Annual Meeting

Ciudad: Cincinnati

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: J. Dairy Sci. Vol. 102, Suppl. 1

Volumen: 102

Fascículo: 1

Página inicial: 421

Página final: 421

ISSN/ISBN: ISSN 1525-3198

Publicación arbitrada

Editorial: Fass Inc  
Ciudad: Champaign, IL 61820  
Palabras clave: Sistemas de producción de leche Pastoreo Consumo Forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de producción  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://www.journalofdairyscience.org>

#### **Efecto del ambiente en la producción de leche en vacas Holando (2019)**

Resumen

Lust, P., Alvarez, F.R., Rivoir, C., Gil, L., Mackinon, M.S., Simeto, C., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: 42º Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Bahia Blanca  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 39  
Fascículo: 1  
Página inicial: 253  
Página final: 253  
ISSN/ISBN: 0326-0550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT)  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Comportamiento vacas lecheras Pastoreo Control ambiente  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>

#### **¿Puede la intensidad de defoliación de una pastura mixta incrementar la producción de leche? (2019)**

Resumen

Fast, O., CHILIBROSTE, P., Menegazzi, G., Oborsky, M., Soca, P., MATTIAUDA, D.A.

Evento: Regional  
Descripción: 42º Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Bahia Blanca  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 39  
Fascículo: 1  
Página inicial: 254  
Página final: 254  
ISSN/ISBN: 0326-0550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT)  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Intensidad de defoliación Pastoreo vacas lecheras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>

#### **Endocrine and metabolic regulation of feed intake in dairy cows: total mixed ration feeding vs. grazing (2019)**

Resumen

Soutto, J.P. , CARRIQUIRY M. , CHILIBROSTE, P. , A.L. ASTESSIANO , A.I.TRUJILLO

Evento: Regional

Descripción: 42º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Bahía Blanca

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 39

Página inicial: 60

Página final: 60

ISSN/ISBN: 0326-0550

Publicación arbitrada

Editorial: Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT)

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: Control consumo Vacas lecheras Pastoreo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>

### **Patrón diario de actividades de vacas Holando en sistemas pastoriles manejando alta carga animal (2019)**

Resumen

Núñez, T. , Ortega, G. , López, Y. , Custodio, D. , Garrido, J. , MÉNDEZ, M.N. , Montedónico, D. , MELLO R. , CHILIBROSTE, P. , A.I.TRUJILLO

Evento: Regional

Descripción: 42º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Bahía Blanca

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 39

Fascículo: 1

Página inicial: 62

Página final: 62

ISSN/ISBN: 0326-0550

Publicación arbitrada

Editorial: Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT)

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: Consumo Pastoreo Vacas lecheras

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>

### **Tasa de consumo y patrón de ingestión de vacas Holando pastoreando festuca a diferentes intensidades de defoliación (2019)**

Resumen

Oborsky, M. , Menegazzi, G. , Gilles, P. , A.I.TRUJILLO , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: 42º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Bahía Blanca

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 39

Fascículo: 1

Página inicial: 63

Página final: 63

ISSN/ISBN: 0326-0550

Publicación arbitrada  
Editorial: Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT)  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Intensidad defoliación Consumo vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>

**Performance evaluation of multi-objective evolutionary algorithms for a dairy system optimization model (2019)**

Resumen expandido  
GASTÓN NOTTE, CHILIBROSTE, P., Pedemonte, M., CANCELA, HÉCTOR

Evento: Internacional  
Descripción: BigDSSAgro 2019, III International Conference on Agro BigData and Decision Support Systems in Agriculture  
Ciudad: Valparaiso  
Año del evento: 2019  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: multi-objective evolutionary algorithms dairy system optimization  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.bigdssagro.udl.cat/?q=node/91>

**Potential improvements in milk production of mid lactating Holstein cows through changes in the defoliation intensity on a mixed pasture (2019)**

Resumen  
Oliver Fast, CHILIBROSTE, P., Menegazzi, G., Oborsky, M., Soca, P., Genro, C., MATTIAUDA, D.A.

Evento: Internacional  
Descripción: 2019 Annual Meeting and Trade Show of the American Society of Animal Science  
Ciudad: Austin Texas  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Journal of Animal Science  
Volumen: 97  
Fascículo: 3  
Página inicial: 384  
Página final: 385  
ISSN/ISBN: 0021-8812  
Publicación arbitrada  
Editorial: Oxford University Press  
Ciudad: Oxford  
Palabras clave: Defoliation intensity Dairy cows  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
DOI: <https://doi.org/10.1093/jas/skz258.765>  
[https://academic.oup.com/jas/issue/97/Supplement\\_3](https://academic.oup.com/jas/issue/97/Supplement_3)

**How is the ingestive behaviour of mid lactating Holstein cows grazing a fescue based pasture under two different defoliation intensities? (2019)**

Resumen  
Oliver Fast, CHILIBROSTE, P., Menegazzi, G., Oborsky, M., Genro, C., Soca, P., MATTIAUDA, D.A.

Evento: Internacional  
Descripción: 2019 Annual Meeting and Trade Show of the American Society of Animal Science  
Ciudad: Austin, Texas

Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Journal of Animal Science  
Volumen: 97  
Fascículo: 3  
Página inicial: 385  
Página final: 386  
ISSN/ISBN: 0021-8812  
Publicación arbitrada  
Editorial: Oxford University Press  
Ciudad: Oxford  
Palabras clave: Defoliation intensity Grazing behaviour Dairy cows  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
DOI: <https://doi.org/10.1093/jas/skz258.766>  
[https://academic.oup.com/jas/issue/97/Supplement\\_3](https://academic.oup.com/jas/issue/97/Supplement_3)

**Efecto del control del ambiente productivo fuera de la parcela sobre el comportamiento en pastoreo de vacas Holando a inicio de la lactancia (2019)**

Resumen  
Rivoir, C. , Gil, L. , Mackinon, M.S. , Alvarez, F.R. , Lust, P. , Simeto, C. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: 42º Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Bahía Blanca  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 39  
Fascículo: 1  
Página inicial: 252  
Página final: 252  
ISSN/ISBN: 0326-0550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Portal de Publicaciones Científicas y Técnicas (PPCT)  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Comportamiento Vacas lecheras pastoreo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa>

**Using herbage disappearance method to estimate forage intake (2019)**

Resumen  
Ortega, López, Y. , Garrido, J. , Custodio, D. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: European Federation of Animal Science  
Ciudad: Ghent  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science  
Volumen: 25  
Página inicial: 139  
Página final: 139  
ISSN/ISBN: 978-90-8686-339-6  
Publicación arbitrada  
Editorial: Wageningen Academic Press  
Ciudad: Wageningen  
Palabras clave: Grazing Herbage Sward height  
Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

DOI: [10.3920/978-90-8686-890-2](https://doi.org/10.3920/978-90-8686-890-2)

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

[www.WageningenAcademic.com](http://www.WageningenAcademic.com)

#### **Initial and residual sward height on high stocking rate dairy grazing system on a farmlet desing (2019)**

Resumen

Ortega , CHILIBROSTE, P. , López, Y

Evento: Internacional

Descripción: European Federation of Animal Science

Ciudad: Ghent

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings:Book of Abstracts of the 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science

Volumen:25

Página inicial: 649

ISSN/ISBN: 978-90-8686-339-6

Publicación arbitrada

Editorial: Wageningen Academic Press

Ciudad: Wageningen

Palabras clave: Sward height Herbage utilization

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

DOI: [10.3920/978-90-8686-890-2](https://doi.org/10.3920/978-90-8686-890-2)

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

[www.WageningenAcademic.com](http://www.WageningenAcademic.com)

#### **Ingestive behaviour of Holstein cows grazing fescue managed at different defoliation intensities (2019)**

Resumen

Conceição, G. M.; Menegazzi, G. , Giles, P. G. , Oborsky, M. , Genro, T.C. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: European Federation of Animal Science

Ciudad: Ghent

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings:Book of Abstracts of the 70th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science

Volumen:25

Página inicial: 650

ISSN/ISBN: 978-90-8686-339-6

Publicación arbitrada

Editorial: Wageningen Academic Press

Ciudad: Wageningen

Palabras clave: Grazing Herbage intake Grazing behaviour

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

DOI: [10.3920/978-90-8686-890-2](https://doi.org/10.3920/978-90-8686-890-2)

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

[www.WageningenAcademic.com](http://www.WageningenAcademic.com)

#### **A multi-objective model to optimize the food resource allocation in dairy systems (2018)**

Resumen

GASTÓN NOTTE , CHILIBROSTE, P. , Pedemonte M. , CANCELA, HÉCTOR

Evento: Internacional  
Descripción: 29th European Conference on Operational Research  
Ciudad: Valencia  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Proceeding of the 29th European Conference on Operational Research  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: multi-objective model operational research  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Computación / Modelos  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Área Informática (PEDECIBA) / Beca, Uruguay  
<http://euro2018valencia.com/>

**A Pareto-frontier differential evolution approach for multi-objective optimization in dairy systems (2018)**

Resumen  
GASTÓN NOTTE , CHILIBROSTE, P. , Pedemonte M. , CANCELA, HÉCTOR

Evento: Internacional  
Descripción: II International Conference on Agro BigData and Decision Support Systems in Agriculture. BigDSSAgro 2018.  
Ciudad: Lleida, España.  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: II International Conference on Agro BigData and Decision Support Systems in Agriculture. BigDSSAgro 2018.  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Pareto-frontier multi-objective optimization  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Computación / Modelos  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Otra, Uruguay

**Effect of stocking rate on pasture production and utilization on a grazing dairy system during winter and spring (2018)**

Resumen  
Ortega , Nuñez T. , Custodio D. , Mello R. , López Y. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional  
Descripción: 2018 American Dairy Science Association® Annual Meeting  
Ciudad: Knoxville, Tennessee  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science  
Volumen: 101  
Fascículo: 2  
Página inicial: 257  
ISSN/ISBN: ISSN 0022-0302  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign, IL 61820  
Palabras clave: Stocking rate Pasture production Pasture utilization dairy  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Internet  
[https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018\\_full\\_abstracts\\_book.pdf](https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018_full_abstracts_book.pdf)

**Ingestive behavior of Holstein dairy cows grazing temperate pasture versus TMR fed in confinement: daily pattern. (2018)**

Resumen

Soutto JP , Gilles P. , A.L. ASTESSIANO , CARRIQUIRY M. , CHILIBROSTE, P. , A.I.TRUJILLO

Evento: Internacional

Descripción: 2018 American Dairy Science Association® Annual Meeting

Ciudad: Knoxville, Tennessee

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen:101

Fascículo: 2

Página inicial: 87

Página final: 88

ISSN/ISBN: 0022-0302

Publicación arbitrada

Editorial: American Dairy Science Association

Ciudad: Champaign, IL 61820

Palabras clave: Grazing TMR dairy cows Ingestive behaviour

Medio de divulgación: Internet

[https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018\\_full\\_abstracts\\_book.pdf](https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018_full_abstracts_book.pdf)

**Ingestive behavior of Holstein dairy cows grazing temperate pasture vs. TMR fed in confinement: First daily eating event (2018)**

Resumen

CHILIBROSTE, P. , A.I.TRUJILLO , J.P.Soutto , Gilles P

Evento: Internacional

Descripción: 2018 American Dairy Science Association® Annual Meeting

Ciudad: Knoxville, Tennessee

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen:101

Fascículo: 2

Página inicial: 88

Página final: 88

ISSN/ISBN: 0022-0302

Publicación arbitrada

Editorial: American Dairy Science Association

Ciudad: Champaign, IL 61820

Medio de divulgación: Internet

[https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018\\_full\\_abstracts\\_book.pdf](https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018_full_abstracts_book.pdf)

**Pasture base dairy farm intensification: the role of growth strategy (stocking rate vs. individual milk production) and availability of infrastructure (2018)**

Resumen

Aguerre M. , M<sup>a</sup> MÉNDEZ , Torterolo S. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: 2018 American Dairy Science Association® Annual Meeting

Ciudad: Knoxville, Tennessee

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen:1

Fascículo: 2

Página inicial: 255

Página final: 255

ISSN/ISBN: 0022-0302

Publicación arbitrada

Editorial: American Dairy Science Association

Ciudad: Champaign, IL 61820

Palabras clave: Pasture base Stocking rate milk production

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

[https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018\\_full\\_abstracts\\_book.pdf](https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018_full_abstracts_book.pdf)



**Pasture dry matter intake in intensive dairy production systems: Effects of grazing and feeding management (2018)**

Resumen

M<sup>a</sup> MÉNDEZ, CHILIBROSTE, P., Aguerre M.

Evento: Internacional

Descripción: 2018 American Dairy Science Association® Annual Meeting

Ciudad: Knoxville, Tennessee

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 101

Fascículo: 2

Página inicial: 256

Página final: 256

ISSN/ISBN: 0022-0302

Publicación arbitrada

Editorial: American Dairy Science Association

Ciudad: Champaign, IL 61820

Palabras clave: Dry matter intake Grazing Dairy cows

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

[https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018\\_full\\_abstracts\\_book.pdf](https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018_full_abstracts_book.pdf)

**Consumo de pastura en sistemas lecheros comerciales ¿Qué factores lo afectan? (2018)**

Resumen

M<sup>a</sup> MÉNDEZ, CHILIBROSTE, P., Aguerre M.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 55

Página final: 55

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria de Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Consumo pasturas Vacas lecheras sistemas comerciales

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

**Patrón ingestivo de vacas lecheras multíparas y primíparas en pastoreo de avena (2018)**

Resumen

J.P.Soutto, Gauthier P., CARRIQUIRY M., CHILIBROSTE, P., A.I.TRUJILLO

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 66

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Pastoreo Avena Vacas y vaquillonas leche

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Facultad de Agronomía - UDeLaR / Otra, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

**¿Es posible mejorar la producción de leche de vacas Holando en primavera con cambios en la intensidad de pastoreo? (2018)**

Resumen

Oborsky M., Menegazzi G., Giles P., Pascal S., MATTIAUDA, D.A., Soca P., Genro C., Lattanzi, F., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 69

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Intensidad de defoliación Vacas lecheras Festuca

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Remuneración, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

**Descripción del efecto de diferentes intensidades de defoliación sobre una pastura de festuca en la biomasa aérea, cobertura vegetal verde y proporción de festuca (2018)**

Resumen

Gilles P., Menegazzi, G., Oborsky M., Genro C., Soca P., Mattiauda DA., CHILIBROSTE, P., Lattanzi F.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 75

Página final: 75

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Intensidad de defoliación Heterogeneidad Festuca

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Otra, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

**Uso del pasturómetro C-Dax® como herramienta para estimar disponibilidad de forraje (2018)**

Resumen

Ortega G., Waller A., Garrido JM., CHILIBROSTE, P., Fariña S., Lattanzi, F.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 82

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Pasturómetro Calibración Disponibilidad de forraje

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Otra, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

### **Análisis comparativo de dos métodos de estimación de biomasa en pasturas (2018)**

Resumen

Garrido JM. , Ortega , Fariña S. , Lattanzi, F. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 82

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Estimación biomasa Métodos

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Otra, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

### **Comportamiento temporal de vacas Holando en lactancia media pastoreando festuca a diferentes intensidades de defoliación en primavera (2018)**

Resumen

Menegazzi, G. , Oborsky M. , Gilles P. , de Mattos J. , Favaro, R. , Lattanzi, F. , MATTIAUDA, D.A. , Soca, P. , CHILIBROSTE, P. , Genro, C.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 147

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Intensidad de defoliación Comportamiento Lactancia media

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

### **Dimensionamiento y característica de la infraestructura en sistemas lecheros comerciales 1: Animales en lactancia (2018)**

Resumen

Aguerre M. , MARTINEZ M.N , Torterolo S. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 169

Página final: 169

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Infraestructura Vacas en producción

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

### **Dimensionamiento y característica de la infraestructura en sistemas lecheros comerciales 2: Preparto**

**(2018)**

Resumen

CHILIBROSTE, P., Aguerre, M., M<sup>a</sup> MÉNDEZ, Torterolo S.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 170

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Infraestructura Alimentación Vacas secas

Medio de divulgación: Internet

**Efecto del incremento de la dotación animal sobre la productividad bio-económica de sistemas de producción de leche (2018)**

Resumen

Custodio D., MELLO R., Nuñez T., Ortega, G., López Y., CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: Resúmenes del VI Congreso Aupa - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 183

Publicación arbitrada

Editorial: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Carga animal Producción de leche Resultado bio-económico

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

**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

Página inicial: 195

Página final: 197

ISSN/ISBN: 1688-6674

Publicación arbitrada

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Grazing Behaviour grazing vs TMR

Áreas 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

Página inicial: 307

Página final: 307

Editorial: American Society of Animal Science

Ciudad: Champaign, IL

Palabras clave: Short Term herbage intake Primiparous dairy cows

Áreas 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)

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

Resumen expandido

GASTÓN NOTTE , CHILIBROSTE, P. , Rossing, W. , Groot J. , Pedemonte M. , CANCELA, HÉCTOR

Evento: Internacional

Descripción: European conference dedicated to the future use of ICT in the agri-food sector, bioresource and biomass sector.

Ciudad: Montpellier, France.

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: EFITA WCCA Conference proceedings.

Publicación arbitrada

Financiación/Cooperación:

Facultad de Ingeniería - UDeLaR / Otra, Uruguay

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

Resumen

GASTÓN NOTTE , Pedemonte M. , CANCELA, HÉCTOR , CHILIBROSTE, P.

Evento: Internacional

Descripción: I International Conference on Agro BigData and Decision Support Systems in Agriculture (BigDSSAgro).

Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Proceedings of the First International Conference on Agro Big Data and Decision Support Systems in Agriculture.  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Metaheuristic multi-objective optimization dairy systems  
Medio de divulgación: Internet

**Producción y cosecha de forraje en sistemas pastoriles intensivos de producción de leche (2017)**

Resumen  
Ortega , Nuñez T. , López Y. , Custodio D. , Mello R. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: 40° Congreso Argentino de Producción Animal  
Ciudad: Córdoba  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal  
Volumen: 37  
Fascículo: 1  
Página inicial: 169  
Página final: 170  
ISSN/ISBN: 0326-0550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Cosecha forraje Pastoreo Vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Red Tecnológica Sectorial en Lechería / Apoyo financiero, Uruguay  
<http://ppct.caicyt.gov.ar/index.php/rapa/article/view/11748/10410>

**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  
Página inicial: 104  
Página final: 104  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign, IL  
Palabras clave: Ruminant Behaviour Grazing Dairy Cow Oat  
Áreas 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

ATESSIANO, 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

Página inicial: 483

Página 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

Página inicial: 593

Página 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  
Pagina inicial: 158  
Pagina 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  
Pagina 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  
Áreas 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://jmtg.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://jmtg.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://jmtg.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  
Areas 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

IRIÑIZ, 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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, INNOVACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN ANIMAL  
Ciudad: La Habana  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: Activador fermentación ruminal extensión  
Áreas 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 despusete 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 multíparas 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  
Pagina inicial: 646  
Pagina final: 646  
ISSN/ISBN: 15253198  
Publicación arbitrada  
Editorial: American Dairy Science Association  
Ciudad: Champaign  
Palabras clave: polimorfismo nucleótido IGF-1 Leptin  
Areas 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. , DUTOUR, 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  
Pagina inicial: 684  
Pagina 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  
Pagina inicial: 705  
Pagina 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

Áreas 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

Página inicial: 155

Página 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

Áreas 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

Página inicial: 156

Página 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

Áreas 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

Página inicial: 156

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

**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: 35° Congreso Argentino de Producción Animal Revista Argentina

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal

Volumen: 32

Fascículo: 1  
Pagina inicial: 76  
Pagina final: 76  
ISSN/ISBN: 03260550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: metaheurística optimización simulación de sistemas  
Areas 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  
Pagina inicial: 197  
Pagina final: 197  
ISSN/ISBN: 03260550  
Publicación arbitrada  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: Pastoreo Dieta Total Mezclada vaca en transición  
Areas 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](http://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  
Página inicial: 276  
Página final: 276  
Palabras clave: Consumo residual SNP  
Áreas 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  
Página inicial: 329  
Página final: 329  
Palabras clave: Pastoreo Estructura pastura  
Áreas 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  
Página inicial: 362  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Intensidad defoliación Estructura pastura  
Áreas 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  
Página inicial: 442  
Página final: 442

Publicación arbitrada

Palabras clave: Producción de leche Intensidad defoliación Conducta pastoreo

Áreas 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.

Página inicial: 91

Página final: 97

ISSN/ISBN: 16886674

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Pastoreo Vacas lecheras Transición

Áreas 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 Latinoamericanos de Producción Animal

Ciudad: Caracas

Palabras clave: Simulación sistemas Vacas lecheras Nutrición rumiantes

Áreas 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

Áreas 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

Página 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.  
Pagina inicial: 239  
Pagina 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\emac11\Comunicación\Eventos\ADSA meeting\Viewing 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  
DUTOIR, 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

Areas 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 daily 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](http://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

Areas 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

Areas 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)

### **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

Areas 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: Vienna

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: Agrocienia

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: Agrocienia

Página inicial: 235

Página final: 235

Publicación arbitrada

Editorial: Hemisferio Sur

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Conducta pastoreo Vacas y Vaquillonas Conducta comederos

Areas 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  
Pagina inicial: 153  
Pagina final: 155  
Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal  
Ciudad: Balcarce  
Palabras clave: Sustentabilidad Producción de leche  
Areas 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  
Pagina inicial: 115  
Pagina final: 116  
Publicación arbitrada  
Editorial: Instituto de Ciencia Animal Cuba  
Ciudad: Habana, Cuba  
Palabras clave: Pastoreo Activador fermentación ruminal Vacas lecheras  
Areas 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  
Pagina inicial: 96  
Pagina final: 116  
Editorial: Sociedad Medicina Veterinaria Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Pastoreo Utilización de pasturas  
Areas 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  
Página inicial: 13  
Página 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  
Áreas 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  
Áreas 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 Multiparas 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: International Society. for applied ethology america latina  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Comportamiento Ingestivo, paridad, producción  
Áreas 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  
Pagina inicial: 171  
Pagina final: 173  
Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Reproducción, metabolismo, pasturas  
Areas 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  
Pagina inicial: 174  
Pagina final: 176  
Editorial: Centro Medico Veterinario de Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Paridad, forraje, reproducción  
Areas 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  
Pagina inicial: 226  
Pagina final: 227  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Reproducción, ovulación, pastoreo, vaca lechera  
Areas 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  
Pagina inicial: 179  
Pagina final: 181  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: vaca lechera, transición, energía, reproducción  
Areas 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.

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Genera el ayuno, señale 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

Página inicial: 111

Página final: 120

Editorial: Centro Médico Veterinario de Uruguay

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Ayuno, consumo, pastoreo, vacas lecheras

Áreas 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 multíparas (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

Página inicial: 226

Página final: 227

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: Vaca lechera, transición, ovulación

Áreas 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

Áreas 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: Allowance, 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., DELAVAL, 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  
Pagina inicial: 3  
Pagina final: 3  
Palabras clave: Parity, body condition, Metabolites, 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: 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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

Areas 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

Areas 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 Médico 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 Médico Veterinario Paysandú

Ciudad: Paysandú

Palabras clave: vacas lecheras, condición corporal, metabolismo

Areas 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: 25° 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

Areas 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: 25° 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

Areas 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.

Página inicial: 90

Página 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

Página inicial: 80

Página final: 81

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Palabras clave: Suplementación, vacas lecheras, pastoreo

Áreas 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

URIOSTE, 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

Página inicial: 355

Página final: 356

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal

Ciudad: Balcarce

Palabras clave: curvas lactancia, vacas holando

Áreas 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  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 7  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Control consumo, vacas lecheras  
Areas 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  
Pagina inicial: 8  
Pagina final: 12  
Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú  
Ciudad: Paysandú  
Palabras clave: Control consumo, vacas lecheras  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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. Peter Robinson and A  
País: Estados Unidos  
Disponibilidad: Restringida  
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  
Areas 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., Debersaques, 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 / 2019)**

Argentina

INTA - Balcarce

Cantidad: Menos de 5

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

Paraguay

Cantidad: Menos de 5

##### **ANII (2010 / 2019)**

Uruguay

ANII

Cantidad: Mas de 20

Proyectos de vinculación con el Sector Productivo

##### **CSIC (2010 / 2019)**

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 / 2019)**

Uruguay

Fondo Clemente Estable

Cantidad: De 5 a 20

##### **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

**Animal Feed Science and Technology (2006 / 2012)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

**REVISIONES**

**Animals (2019 / 2019)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Italian Journal of Animal Science (2018 / 2018)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal of Agricultural Science (2018 / 2018)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Agronomy for Sustainable Development (2016 / 2016)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal of Applied Animal Research (2016 / 2019)**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Agronomy for Sustainable Development (2016 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Spanish Journal of Agricultural Reserach (2014 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Grass and Forage Science (2013 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Agricultural System (2013 / 2019 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

**Animal Production Science (2012 / 2019 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

**South African National Research Foundation (2011 / 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Agrociencias (2010 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Animal Bio science (2009 / 2012 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Journal of Dairy Science (2008 / 2019 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

**Animal Feed Science and Technology ( 2003 / 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

Reviewer

**EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

**Farming System Design ( 2019 / 2019 )**

Revisiones

Uruguay

Universidad de le República - Farming System Design

**I International Conference on Agro BigData and Decision Support Systems in Agriculture ( 2018 / 2018 )**

Revisiones

Uruguay

Universidad de le República - Agro Big Data

**Jornada Anual de Buiatría ( 2011 )**

Uruguay

**Jornada Anual de Buiatría ( 2010 )**

Uruguay

**Asociación Uruguaya de Producción Animal ( 2010 )**

Revisiones

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 - Comisión Honoraria ( 2012 / 2016 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
ANII

#### **Sistema Nacional de Investigadores - Comité de Selección ( 2008 / 2011 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
ANII

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

#### **EFFECTO DE LA ALTURA POSTPASTOREO EN EL COMPORTAMIENTO INGESTIVO, CONSUMO DE MATERIA SECA Y PRODUCCIÓN DE LECHE DE VACAS HOLANDO (2020)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gabriel Menegazzi  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: <http://biblioteca.fagro.edu.uy/catalogo.php>  
Palabras Clave: Pastoreo Consumo forraje Vacas lecheras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Ecología del Pastoreo

#### **Consumo de pastura en sistemas comerciales de producción de leche: efecto del manejo del pastoreo y la suplementación (2019)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Producción Animal , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: María Noel Méndez  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Sistemas de producción Consumo en pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de producción

#### **Aplicación de sistemas de percepción remota para el monitoreo y gestión de recursos forrajeros en sistemas pastoriles de producción (2019)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gastón Ortega  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Forraje Monitoreo satelital Plataforma de Pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de producción

#### **Características nutricionales y evaluación de la estabilidad bio-analítica de granos de destilería (2018)**

Tesis de maestria  
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

**Adaptación de vacas lecheras a estrategias integradas de manejo del pastoreo y suplementación:**

**Conducta en pastoreo, fermentación ruminal y rendimiento productivo (2018)** Trabajo relevante

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Diego Mattaiuda Mele  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Manejo del pastoreo Suplementación Comportamiento Ingestivo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes

**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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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  
Areas 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**

**EFFECTO DEL TIEMPO DE ACCESO Y CONDICION DE LA PASTURA SOBRE EL CONSUMO DE FORRAJE DE VACAS LECHERAS EN PASTOREO (2020)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Germán Wohlwend  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)  
Palabras Clave: Consumo vacas lecheras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes

**CALIBRACIÓN Y COMPARACIÓN DE DIFERENTES MÉTODOS DE ESTIMACIÓN DE FORRAJE DISPONIBLE (2019)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Juan Manuel Garrido  
País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://biblioteca.fagro.edu.uy/catalogo.php>

Palabras Clave: Forraje Disponibilidad Tasa crecimiento Métodos de determinación

Áreas de conocimiento:

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

#### **Uso de herramientas alternativas en el monitoreo del forraje (2019)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Josefina LÓPEZ RODRÍGUEZ y Oscar SOSA GUTIÉRREZ

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://biblioteca.fagro.edu.uy/catalogo.php>

Palabras Clave: Disponibilidad Producción de leche CDax

Áreas de conocimiento:

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

#### **EFFECTO DE TRES INTENSIDADES DE DEFOLIACIÓN ESTACIONALES EN UNA PRADERA A BASE DE Festuca arundinacea, SOBRE LA DISTRIBUCIÓN HORIZONTAL DE LA PASTURA (2019)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Animal y Pasturas , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rodrigo FAVARO ARTAGAVEYTIA y Joaquín DE MATTOS ESPINOSA

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: <http://biblioteca.fagro.edu.uy/catalogo.php>

Palabras Clave: Intensidad de defoliación Pastoreo Producción de leche Producción de forraje

Áreas de conocimiento:

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

#### **Relevamiento de suelos y evaluación de tierras con el fin de realizar la gestión sostenible (ecológica) de la unidad lechera de la eemac. (2018)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Est. Exp. M. A. Cassinoni , Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Noelia Arguimbau

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Lechería Uso del suelo Capacidad de uso

Áreas de conocimiento:

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

#### **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: Emiliana 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 LecheSustentabilidad Intensificación  
Areas 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 asignacion 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

Áreas 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

Áreas 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: Cebery 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: Bidegain, 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  
Áreas 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  
Áreas 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)  
Ministerio de Educación y Cultura-CONICYT, Uruguay.

**PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**XVII Congreso del Sector Lácteo Nicaragüense (2019)**

Congreso  
Conferencia magistral: ¿El Desafío de una Intensificación Sostenible y Competitiva en Latinoamérica?  
Nicaragua  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: CANISLAC: Cámara Nicaragüense del Sector Lácteo  
Palabras Clave: Lechería Intensificación sostenible  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Sistemas de producción

**FOPROLE (2019)**

Simposio  
Comentario sobre exposiciones realizadas en el Foro - Síntesis y visión sobre lechería 2030  
Uruguay  
Tipo de participación: Comentarista  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: CONAPROLE  
Palabras Clave: Producción de leche Competitividad de los sistemas de producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Sistemas de producción

**6to Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (2018)**

Congreso  
Conferencia "Sistemas de producción competitivos, sostenibles y simples: el desafío de la producción animal"  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Palabras Clave: Sistemas de producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Sistemas de producción

#### **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: Conferencista invitado  
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: Conferencista invitado

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-IICA

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 Américas (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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas 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

Áreas de conocimiento:

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

#### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

#### **Sward heights for maximizing herbage and nutrient intake rate of dairy heifers grazing kikuyu grass and reduce in vitro methane production (2019)**

Candidato: Alejandra Marín Gómez

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P., Laca, E., Riberiro Filho, H

Doctorado en Agroecología / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Colombia / Colombia

País: Colombia

Idioma: Español

#### **DESARROLLO DE UNA HERRAMIENTA PARA LA GESTIÓN DE LOS PASTOREOS EN PRADERAS Y VERDEOS CON VACUNOS EN CRECIMIENTO Y TERMINACIÓN (2019)**

Candidato: Santiago Lombardo

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CHILIBROSTE, P.

Maestría en Ciencias Agrarias - Opción Ciencia Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

#### **COMPORTAMIENTO, CONSUMO Y VARIABLES PRODUCTIVAS DE VACAS LECHERAS EN DIFERENTES ESTRATEGIAS DE ALIMENTACIÓN (2019)**

Candidato: Mateo Ceriani

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CHILIBROSTE, P.

Maestría en Ciencias Agrarias - Opción Ciencia Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

#### **FACTORES SOCIALES QUE INFLUYEN SOBRE EL DESARROLLO DE LAS VAQUILLONAS DURANTE EL PERÍODO PERI-PUBERAL (2018)**

Candidato: Carolina Fiol

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P., PÉREZ-CLARIGET R, Zanella, A.

PROGRAMA DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

#### **The release of nitrogen and carbohydrate from herbage during comminution (2018)**

Candidato: Elena Minnee

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P.



PhD program / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Lincoln University / Nueva Zelanda

País: Nueva Zelanda

Idioma: Inglés

**THE PHYSIOLOGY AND FUNCTIONAL GENOMICS OF THE HEAT STRESS RESPONSE IN DAIRY CATTLE (2018)**

Candidato: JOSEPHINE BEATRICE GARNER

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P.

Ph.D.- Education / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / University of Melbourne / Australia

País: Australia

Idioma: Inglés

**EFICIENCIA DE USO DE LA PRECIPITACIÓN EN SECUENCIAS DE CULTIVOS FORRAJEROS ANUALES Y PASTURAS PERENNES (2017)**

Candidato: Jonathan Jesus Ojeda

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P.

Doctorado en Ciencias Agrarias / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Facultad de Ciencias Agrarias - Universidad Nacional de Mar del Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

**Impacto del balance energético negativo sobre la función mitocondrial en el hígado bovino (2017)**

Candidato: María Mercedes García-Roche Saracco

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CHILIBROSTE, P., IRIGOÍN, F., Escande, C.

Maestría en Ciencias Biológicas (PEDECIBA-UdelaR) / Sector Educación Superior/Público / Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Área Biología (PEDECIBA) / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**UTILIZACIÓN DEL GRANO DE SORGO EN BOVINOS Y OVINOS Efecto de la Especie Animal, del Nivel de Inclusión en la Dieta y de Tratamientos Aplicados sobre el Grano (2015)**

Candidato: Martín Aguerre

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P., Colombatto D., MC CABRERA

PROGRAMA DE MAESTRÍAS Y DOCTORADOS / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Endocrinología molecular en vacas de leche en diferentes estrategias de alimentación (2014)**

Candidato: Ana Laura Astessiano

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

CHILIBROSTE, P.

Programa de Doctorado / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

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

**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 postparto 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 cruza 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

Áreas 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

Áreas 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 quicuío (*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

Áreas 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 Agrícolas / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Mar del Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Áreas 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

Áreas 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

Áreas de conocimiento:

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

Miembro del tribunal

### **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

2003-2004. Director de la Estación Experimental Mario A. Cassinoni.

2005-2008. Presidente del Instituto Nacional de Investigación (INIA).

2010-2012. Director del Departamento de Producción Animal y Pasturas, Fagro, UdelaR.

2010-2013. Presidente del Consorcio Regional de Innovación (CRI lechero del litoral)

2013-2019 Consejero Interino de la Universidad Tecnológica (UTEC).

2015-a la fecha. Responsable Técnico de la Red Tecnológica Sectorial RTS\_X\_2013-2

En todos los casos compromiso con el desarrollo de capacidades de docencia, investigación e innovación. En cada lugar y momento énfasis y logros específicos.

### **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>231</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	49
Completo	49
<b>Trabajos en eventos</b>	166
<b>Libros y Capítulos</b>	10
Libro publicado	9
Capítulos de libro publicado	1
<b>Textos en periódicos</b>	4
Revistas	3
Periódicos	1
<b>Documentos de trabajo</b>	2
Completo	2
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>5</b>
<b>Productos tecnológicos</b>	3
<b>Trabajos técnicos</b>	2
<b>EVALUACIONES</b>	<b>35</b>

<b>Evaluación de proyectos</b>	9
<b>Evaluación de eventos</b>	8
<b>Evaluación de publicaciones</b>	16
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	2
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>52</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	51
Tesis/Monografía de grado	21
Tesis de doctorado	6
Tesis de maestría	23
Otras tutorías/orientaciones	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	1
Tesis de maestría	1