



Curriculum Vitae

Pablo CHILIBROSTE SYMONDS



Actualizado: 03/08/2017

Publicado: 03/08/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Categorización actual: Nivel III

Ingreso al SNI: Activo(01/10/2008)



Evaluador perteneciente a comité,
participó en: 2007, 2008, 2009, 2010,
2011, 2012, 2013, 2014

Datos generales

Información de contacto

E-mail: pchili@fagro.edu.uy

Teléfono: +59899609816

Dirección: Ruta 3 km 363, Paysandú, Uruguay CP 60000

Institución principal

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

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / EEMAC - Ruta 3 km 363 / 60000 / Montevideo / Paysandú / Uruguay

Teléfono: (+472) 27950

Fax: 27950

E-mail/Web: pchili@adinet.com.uy / www.eemac.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

1995 - 1999

Doctorado

Animal Science

Wageningen University & Research Center , Holanda

Título: 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

Becario de: Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología (CONICYT) , Uruguay

Palabras clave: Simulación, Consumo, cinética digestión; Consumo, Ingestión, digestión, Pastoreo

Áreas del 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

1992 - 1993

Maestría

Magister en Producción Animal

Pontificia Universidad Católica de Chile , Chile

Título: 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

Becario de: Deutscher Akademischer Austauschdienst , Alemania

Palabras clave: Simulación, Consumo, cinética digestión

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

Grado

1980 - 1985

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Proyectos Prediales

Formación complementaria

Cursos corta duración

07 / 2011 - 07 / 2011

NCCC-170 Mixed Model Workshop

United State Department Agriculture , Estados Unidos

Palabras clave: Modelos mixtos

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

11 / 2009 - 11 / 2009

Applied Statistical Modeling for Plant Animal Interactions

Universidad Federal de Rio Grande do Sul , Brasil

Palabras clave: Geo Estadística; Interacción Planta - Animal

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

1997 - 1997

Mathematical Models in Animal Science Research

Agricultural University - Wageningen , Holanda

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

1996 - 1996

Course on Laboratory Animal Science

Utrecht University , Holanda

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Aspectos Eticos en la Investigación con Animales Experimentales

1995 - 1995

On System Analysis and Simulation of Ecological Process

Agricultural University - Wageningen , Holanda

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

1993 - 1993

Curso sobre Cinética de Digestión en Rumiantes

Pont Univ Catolica de Chile , Chile

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestión de rumiantes

1989 - 1989

Modelación de Sistemas Agropecuarios

Facultad de Agronomía Universidad Nacional de La Pampa , Argentina

Otras instancias

2010	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Evaluation of climate effects on Dairy Production Systems - Collaborative Research</p> <p><i>Institución organizadora:</i> The International Reserach Institute for Climate and Society, Columbia University, Lamont Campus, Palisades, NY, USA , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Climate; Dairy Production Systems</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Sistemas de Producción</p>
2005	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Estadía de Investigación y presentación de 4 Seminarios - 10 días</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INRA Rennes Saint Gilles - INRA Clermont Ferrand, Theix , Francia</p> <p><i>Palabras clave:</i> Nutrición rumiantes</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición Vacas Lecheras - Sistemas de Producción</p>
2003	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Dynamic Simulation of Rumen Function</p> <p><i>Institución organizadora:</i> University of California, Davis , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Simulation; Rumen</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición de Rumiantes</p>

Sistema Nacional de Investigadores

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-a la fecha. 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.

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

Sistema Nacional de Investigadores

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

<i>Desde:</i>	02/2003
	Docente externo en cursos de Postgrado , (30 horas semanales) , Escuela para Graduados 'Alberto Soriano', Facultad de Agronomía, UBA , Argentina
<i>Desde:</i>	04/2008
	Consultor , (8 horas semanales) , Cooperativa Nacional de Productores de Leche , Uruguay
<i>Desde:</i>	01/2011
	Profesor Titular , (Docente Grado 5 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
<i>Desde:</i>	03/2013
	Consejero Interino , (40 horas semanales) , Universidad Tecnológica , Uruguay

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

03/2005 - 03/2008, *Vínculo:* Presidente, (40 horas semanales)

Escuela para Graduados 'Alberto Soriano', Facultad de Agronomía, UBA , Argentina

[Vínculos con la institución](#)

02/2003 - Actual, *Vínculo:* Docente externo en cursos de Postgrado, (30 horas semanales)

[Actividades](#)

02/2006 - Actual

Docencia , Especialización

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

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

[Vínculos con la institución](#)

02/2002 - 02/2005, *Vínculo:* Docente externo en cursos de Postgrado, Docente Grado 4 Interino, (5 horas semanales)

[Actividades](#)

02/2002 - Actual

Docencia , Maestría

Control Alimentario - control del consumo de rumiantes en pastoreo , Invitado , Maestría en Producción Animal

No corresponde , Equipo Operativo Gabinete Ministerial de la Innovación , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

04/2005 - 03/2010, *Vínculo:* Miembro titular representando MGAP, (10 horas semanales)

Empresa Privada , Cooperativa Nacional de Productores de Leche , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

04/2008 - Actual, *Vínculo:* Consultor, (8 horas semanales)

[Actividades](#)

04/2008 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Gerencia Producción , Productores

Consultor en Nutrición y Sistemas de Producción

04/2008 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Área Productores y Relaciones Cooperativas , Equipo Técnico

Producción Competitiva , Coordinador o Responsable

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

[Vínculos con la institución](#)

03/2007 - 03/2008, *Vínculo:* Presidente, (5 horas semanales)

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

[Vínculos con la institución](#)

12/1987 - 08/1989, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)

01/1995 - 12/1999, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

01/2000 - 12/2002, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)

01/2003 - 12/2010, *Vínculo:* Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales)

01/2011 - Actual, Vínculo: [Profesor Titular, Docente Grado 5 Titular, \(40 horas semanales\)](#)

09/1989 - 12/1994, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

Actividades

01/1989 - Actual

Docencia , Grado

Responsable del módulo Sistemas de Producción (20 horas) , Responsable , Orientación Agrícola Ganadera

05/1999 - 10/2005

Docencia , Grado

Ecología y manejo de sistemas pastoriles de producción , Responsable , Cursos de especialización 5to año

3/2011 - Actual

Docencia , Maestría

Nutrición II - Bovinos de Leche (90 horas) , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

03/2007 - Actual

Docencia , Maestría

Análisis Integrado Ingestión - Digestión en Pastoreo (90 horas) , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2010 - 05/2012

Gestión Académica , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Director del Departamento de Producción Animal y Pasturas

01/2002 - 03/2005

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

Dirección de la EEMAC

11/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Sistemas de producción de leche competitivos, sostenibles y simples: el desafío de la lechería uruguaya , Coordinador o Responsable

08/2008 - 08/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Valorización de sub y co productos agro- industriales en la alimentación de ruminates , Coordinador o Responsable

03/2011 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Incorporación de las TICs en el proceso de gestión, monitoreo y control de sistemas pastoriles , Coordinador o Responsable

09/2011 - 03/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Patrones de variación de la caseína en leche en el Litoral Noroeste: su relación con sistemas productivos y producto final , Coordinador o Responsable

01/2010 - 12/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Estrategias de Alimentación en Vacas Lecheras , Coordinador o Responsable

01/2009 - 05/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Efecto de la edad y peso al parto sobre la performance productiva y reproductiva de vaquillonas Holando durante las 3 primeras lactancias , Coordinador o Responsable

06/2007 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Impacto de la intensidad de pastoreo, en la producción de leche, capacidad de carga, persistencia del recurso forrajero y sostenibilidad del sistema lechero , Integrante del Equipo

Universidad Tecnológica , Universidad Tecnológica , Uruguay

Vínculos con la institución

03/2013 - Actual, *Vínculo:* Consejero Interino, (40 horas semanales)

Proyectos

2008 - Actual

Título: Producción Competitiva, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El proyecto tuvo una fase de diseño y elaboración durante los años 2008 y 2009 (se programaron y monitorearon 8 empresas lecheras remitentes a Conaprole. Una vez definido y consolidado el concepto comenzó la implementación del proyecto que se enmarca dentro del plan estratégico elaborado por CONARPOLE para el período 2010 - 2015. El proyecto consiste en el monitoreo on line del margen de alimentación que obtienen los productores mes a mes. Involucra una participación activa de los técnicos asesores (son quienes cargan la información en el portal), de los productores (participan del proceso de carga de la información y/o de la consolidación de la información) y de los técnicos zonales de Conaprole quienes son responsables de la ejecución del proyecto en cada área territorial. Con la información recogida se realizan: 1. Reuniones mensuales con técnicos asesores con los que se discute la información obtenida, se analizan casos reales y fundamentalmente se discuten estrategias que permitan mejorar la eficiencia de uso de los recursos productivos involucrados en los tambos. esta actividad tiene un componente fuerte de capacitación e involucra unos 60 técnicos (agronomos y veterinarios) 2. Reuniones mensuales con productores. Se les devuelve información del proyecto y se realizan proyecciones de resultados para los meses siguientes. 3. Se elaboran informes anuales que se distribuyen entre los socios 4. Se espera (estamos completando el primer año) elaborar artículos científicos ya que la información recogida permite investigar sobre la performance de los sistemas y sus puntos críticos.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Artagaveytia, Jorge(Integrante); Giudice, Gabriel(Integrante); Battegazore, Guillermo(Integrante); Chilbroste, Pablo(Responsable); Oleggini, Gabriel(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / CONAPROLE / Apoyo financiero

Palabras clave: Sistemas producción de leche

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

2015 - Actual

Título: Sistemas de producción de leche competitivos, sostenibles y simples: el desafío de la lechería uruguaya, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 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.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 5(Pregrado), 4(Maestría/Magister), 2(Doctorado)

Equipo: Meikle, Ana(Responsable); Chilbroste, Pablo(Responsable)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Cooperativa Nacional de Productores de Leche / Apoyo financiero

Instituto Nacional de Carnes / Apoyo financiero

Palabras clave: Intensificación sostenible; Producción Forraje; Salud Animal; Confort Animal

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

2007 - 2010

Título: Impacto de la intensidad de pastoreo, en la producción de leche, capacidad de carga, persistencia del recurso forrajero y sostenibilidad del sistema lechero, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Mattiauda, Diego(Responsable); Soca, Pablo(Integrante); Carballo, Carolina(Integrante); Gutierrez, Felipe(Integrante); Motta, Gianni(Integrante); Chilbroste, Pablo(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Palabras clave: Estructura pastura; Intensidad defoliación; Producción de leche

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

2009 - 2011

Título: Efecto de la edad y peso al parto sobre la performance productiva y reproductiva de vaquillonas Holando durante las 3 primeras lactancias, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 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.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Dutour, Joaquín(Integrante); Chilibroste, Pablo(Responsable)

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

Palabras clave: Recría Vaquillonas; Producción de leche; Peso y Edad al primer parto

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

2010 - 2012

Título: Estrategias de Alimentación en Vacas Lecheras, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 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.

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Maestría/Magister),

Equipo: Mattiauda, Diego(Integrante); Soca, Pablo(Integrante); Meikle, Ana(Integrante); Chilibroste, Pablo(Responsable); Bentancur, Oscar(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / PILI SA - CLALDY SA / Apoyo financiero

Palabras clave: Vacas lecheras; Estrategia alimentación; Sistemas producción de leche

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

2011 - 2013

Título: Incorporación de las TICs en el proceso de gestión, monitoreo y control de sistemas pastoriles, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 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.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Gil, Magdalena(Integrante); Chilibroste, Pablo(Responsable); Oleggini, Gabriel(Integrante); Paruelo, José

(Integrante); Cancela, Héctor(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Otra institución nacional / CONAPROLE / Apoyo financiero

Palabras clave: Forraje; Teledetección; Sistemas producción de leche

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

2011 - 2013

Título: Patrones de variación de la caseína en leche en el Litoral Noroeste: su relación con sistemas productivos y producto final, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 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.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister), 1(Maestría/Magister prof.),

Equipo: Chilbroste, Pablo(Responsable); Piedrabuena, Laura(Integrante); Deluchi, Inés(Integrante); Giannechini, Edgardo(Integrante); Escobar, Daniela(Integrante); Pelaggio, Rony(Integrante); Colzada, Enrique(Integrante); Grille, Lucía(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Calidad leche; Caseína; Queso

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

2008 - 2015

Título: Valorización de sub y co productos agro- industriales en la alimentación de ruminantes , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Este proyecto ha tenido varias etapas y ha generado varios productos además de dar soporte a dos maestrías académicas (ya finalizadas), dos tesis de grado (finalizadas) y una profesional (en curso) 2008-2012: Desarrollo y evaluación de Activadores de la Fermentación Ruminal. Estos productos los comercializa actualmente ALUR 2012-2013: Evaluación del uso del glicerol crudo como suplemento en la alimentación de rumiantes. Como resultado se registró este sub-producto como alimento animal ante el MGAP y se suministra tanto puro como en mezcla en raciones comerciales. 2013-2015: Evaluación físico-química y microbiológica del grano de destilería de sorgo ('burlanda de sorgo') tanto del proceso original (vieja destilería de Ancap) como del proceso actual (nueva planta de ALUR) en Paysandú. Se evaluó la burlanda húmeda y se está evaluando la burlanda seca.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 4(Pregrado), 2(Maestría/Magister), 1(Maestría/Magister prof.),

Equipo: Rodriguez, Francielle(Integrante); Marchelli, Juan Pablo(Integrante); Bruni, María de los Angeles(Integrante); Trujillo, Ana Inés(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Alcoholes del Uruguay / Apoyo financiero

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

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

Sistema Nacional de Investigadores

Producción científica/tecnológica

Mi trabajo se ha focalizado en 3 áreas: 1. Nutrición de vacas lecheras en pastoreo. La estrategia de investigación se ha basado en un modelo integrado verticalmente en el que al tiempo que se abordaron temas fundamentales con el objeto de dilucidar mecanismos de acción y/o respuesta, se han logrado productos tecnológicos rápidamente adoptados por los productores de leche de Uruguay. Dentro de éstos últimos destacamos la incorporación del control del tiempo de pastoreo en las estrategias de alimentación así como el seguimiento de estrategias detalladas de alimentación de vacas de parición de otoño. Desde el punto de vista metodológico la estrategia ha involucrado la combinación de investigación analítica con el desarrollo y evaluación de modelos de simulación. esta línea de trabajo continúa con foco en la vaca lechera (primípara y múltipara) durante el período de transición. 2. Sistemas de Producción de Leche En esta área el trabajo ha estado orientado a evaluar la eficiencia de uso de los recursos a nivel de sistemas de producción. Durante ese proceso se han identificado áreas de fugas importantes de eficiencia y por tanto área de oportunidad de intervención. Esta línea de trabajo ha sido desarrollada con financiamiento proveniente de la industrias lácteas de Uruguay (CONAPROLE, CLALDY S.A, PILI S.A.). Como resultado de este trabajo se han publicado una serie de trabajos técnicos y de divulgación y se ha orientado el accionar de los profesionales que realizan ejercicio libre de la profesión. Desde el año

2008 comenzó una línea de investigación en torno a la sustentabilidad de los sistemas de producción de leche de base pastoril. 3. Gestión del conocimiento y Redes En los últimos años he tomado responsabilidades en el área de gestión del conocimiento a saber: a) Director de la Estación Experimental M. A. Cassinoni de la Facultad de Agronomía (2003-2004), b) Presidente del Instituto Nacional de Investigación (2005-2008), c) integrante del Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación (2005-2010), d) Dirección del Departamento de Producción Animal y Pasturas de la Facultad de Agronomía (2010-2012), e) Diseño y puesta en régimen de la segunda universidad pública del Uruguay (Universidad Tecnológica -UTEC-) creada por ley en diciembre 2012 (2013 - a la fecha) y f) responsable técnico y coordinador de la Red Tecnológica Sectorial fundada en noviembre 2015 (UdelaR, Conaprole, INALE, ANII, INIA, CRI). El trabajo por tanto ha tenido interés en el contexto de los problemas del área desde el punto de vista académico (expresado en publicaciones científicas), tecnológico (expresado en la interacción con la industria, gremiales de productores y reconocimientos públicos) y de política institucional.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

ASTESSIONO, A. L.; CARRIQUIRY, M.; MATTIAUDA, D. A.; ADRIEN, L.; CHILIBROSTE, P.; MEIKLE, A.
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. *Reproduction in Domestic Animals*, v.: 1, p.: 1 - 8, 2017

Palabras clave: Gene expression; Endometrial; Dairy cows; Grazing

Areas del 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

wileyonlinelibrary.com/journal/rda



Completo

GREGORINI, P.; VILLALBA, J. J.; CHILIBROSTE, P.; PROVENZA, F. D.

Grazing management: setting the table, designing the menu and influencing the diner. *Animal Production Science*, 2017

Palabras clave: Diet; Foraging; Agriculture; Health; Ruminants

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18360939 ; DOI: 10.1071/AN16637

www.publish.csiro.au/journals/an



Completo

ASTESSIONO, A. L.; MEIKLE, A.; CHILIBROSTE, P.; MATTIAUDA, D. A.; FAJARDO, F.; CARRIQUIRY, M.

Metabolic Adaptations Due to the Inclusion of Pasture in the Diet of Dairy Cows Fed Total Mixed Ration during Early Lactation. *Open Journal of Animal Sciences*, v.: 7 2, p.: 127 - 140, 2017

Palabras clave: Hepatic expression; Dairy cows; Grazing; TMR

Areas del 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

<http://www.scirp.org/journal/ojas>



Completo

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

Resource allocation in pastoral dairy production systems: Evaluating exact and genetic algorithms approaches. Journal of Agricultural Science, v.: 148, p.: 114 - 123, 2016

Palabras clave: Resource allocation; Pastoral systems; Mathematical programming; Genetic algorithms

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Amsterdam ; *ISSN:* 00218596 ; *DOI:* 10.1016/j.agsy.2016.07.009

www.el.sevier.com/locate/agsy



SCOPUS



Completo

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

Persistence of tall fescue in a subtropical environment: tiller survival over summer in response to flowering control and nitrogen supply. Grass and forage science (Print), 2016

Palabras clave: tiller turnover; tall fescue; grazing intensity; persistence

Areas del 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



SCOPUS



Completo

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

Control de intensidad de defoliación sobre la producción de forraje estacional y total en sistemas lechero. Agro Sur, v.: 44 2, p.: 13 - 21, 2016

Palabras clave: Grazing management; Post Grazing Height; Forage Yield

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Chile ; *ISSN:* 03048802 ; *DOI:* 10.4206/agrosur.2016.v44n2-02

http://mingaonline.uach.cl/scielo.php?script=sci_issues&pid=0304-8802



Completo

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

Nutrient content and nutrient availability of sorghumwet distiller's grain in comparison with the parental grain for ruminants. Journal of the Science of Food and Agriculture, v.: 97 8, p.: 2353 - 2357, 2016

Palabras clave: sorghum grain; distiller's grain; degradation kinetic; nutritive value

Areas del 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

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



SCOPUS



Completo

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

Efectos del glicerol al inicio de la lactancia en la producción y calidad de la leche de vacas Holando en pastoreo. Avances en Investigación Agropecuaria, v.: 20 2, p.: 5 - 18, 2016

Palabras clave: Glicerol Crudo; Vacas lecheras; Sustitución grano; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Mexico ; *ISSN:* 01887890



Completo

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

Behavioural adaptation of grazing dairy cows to changes in feeding management: do they follow a predictable pattern?. *Animal Production Science*, v.: 55, p.: 328 - 338, 2015

Palabras clave: grazing pattern; Intake rate; Lactation

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Australia ; *ISSN:* 18360939 ; *DOI:* 10.1071/AN14484



SCOPUS



Completo

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

Use of mixed rations with different access time to pastureland on productive responses of early lactation Holstein cows. *Livestock Production Science*, v.: 181, p.: 51 - 57, 2015

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

Areas del 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

www.elsevier.com/locate/livsci

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

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

Metabolic and endocrine profiles and hepatic gene expression of Holstein cows fed total mixed ration or pasture with different grazing strategies during early lactation. *Acta Veterinaria Scandinavica*, v.: 2015, p.: 57 - 70, 2015

Palabras clave: Grazing; Metabolic profile; Endocrine profile

Areas del 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



SCOPUS



Completo

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

Exploración de alternativas para el desarrollo sostenible de sistemas de producción hortícola-ganaderos familiares en el Sur de Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 18 1, p.: 24 - 40, 2014

Palabras clave: Sistemas de Producción; Horticultura; Ganadería

Areas del 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/author/submissionEditing/721>

Sistema  Nacional de Investigadores

Completo

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

Effect of restricting time at pasture and concentrate supplementation on herbage intake, grazing behaviour and performance of lactating dairy cows. *Livestock Production Science*, v.: 170, p.: 35 - 42, 2014

Palabras clave: Dairy cows; Grazing Behaviour; Supplementation; Milk production

Areas del 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

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



Completo

VAN VUUREN, A.; CHILIBROSTE, P.

Challenges in the nutrition and management of herbivores in the temperate zone. *Animal*, v.: 7 1, p.: 19 - 28, 2013

Palabras clave: Hervívoros; Zonas Templadas

Áreas del 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

http://journals.cambridge.org/article_S1751731111001741

Animal (2013), 7:s1, pp 19–28 & The Animal Consortium 2011 doi:10.1017/S1751731111001741



SCOPUS



Completo

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

Restricting access time at pasture and time of grazing allocation for Holstein dairy cows: Ingestive behaviour, dry matter intake and milk production. *Livestock Production Science*, v.: 152, p.: 53 - 62, 2013

Palabras clave: Dairy Cow; Grazing Time; Behaviour; Intake; Rumen Fermentation

Áreas del 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

www.elsevier.com/locate/livsci



Completo

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.

Avances en el conocimiento de la vaca lechera durante el período de transición en Uruguay: un enfoque multidisciplinario. *Agrociencia* (Uruguay), v.: 17 1, p.: 141 - 152, 2013

Palabras clave: Vaca lechera; Período de transición; Pastoreo

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

Lugar de publicación: Montevideo ; *ISSN:* 15100839



Completo

TRUJILLO, A. I.; CASAL, A.; PEÑAGARICANO, F.; CARRIQUIRY, M.; CHILIBROSTE, P.

Association of SNP of neuropeptide Y, leptin, and IGF-1 genes with residual feed intake in confinement and under grazing condition in Angus cattle. *Journal of Animal Science*, v.: 91, p.: 4235 - 4244, 2013

Palabras clave: Residual feed intake; Grazing

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

ISSN: 00218812



SCOPUS

Completo

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

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. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 186, p.: 139 - 147, 2013

Palabras clave: Grazing; Transition dairy cow; Endocrinology; Metabolism

Áreas del 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

www.elsevier.com/locate/anifeeds



SCOPUS



Completo

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

Grazing as an alternative for utilization of saline-sodic soils in the San Joaquin Valley: selenium accretion and performance of beef heifers. *Science of the Total Environment*, p.: 44 - 53, 2012

Palabras clave: Grazing; Saline soils

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Netherlands ; *ISSN:* 00489697 ; *DOI:* 10.1016/j.scitotenv.2011.06.016

<http://dx.doi.org/10.1016/j.scitotenv.2011.06.016>



SCOPUS



Completo

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

Effect of herbage allowance on grazing behavior and productive performance of early lactation primiparous Holstein cows. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 173, p.: 201 - 209, 2012

Palabras clave: Vacas Holando primíparas; Pastoreo; Conducta pastoreo

Áreas del 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

<http://dx.doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2012.02.001>



SCOPUS



Completo

TRUJILLO, A.; PEÑAGARICANO, F.; GRIGNOLA, M. P.; NICOLINI, P.; CASAL, A.; ESPASANDIN, A. C.; NAYA, H.; CARRIQUIRY, M.; CHILIBROSTE, P.

Using high resolution melting analysis to identify variation of NPY, LEP and IGF-1 genes in Angus cattle. *Livestock Production Science*, v.: 146 2-3, p.: 193 - 198, 2012

Palabras clave: Consumo residual; Marcadores moleculares

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Elsevier, Netherlands ; *ISSN:* 03016226

Completo

RODRIGUEZ, F.; ELÍAS, A.; CHILIBROSTE, P.

Suplementación con activadores ruminales en terneras alimentadas con ensilaje de sorgo. *Revista Argentina de Producción Animal*, v.: 32 2, p.: 117 - 123, 2012

Palabras clave: Activador fermentación ruminal; Terneras holando

Áreas del 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

Completo

MENDOZA, A.; CAVESTANY, D.; LA MANNA, A.; CHILIBROSTE, P.; MEIKLE, A.

Estrategias de alimentación energética para acortar el anestro posparto de vacas lecheras a pastoreo. *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*, v.: 19 3-4, p.: 42 - 45, 2011

Palabras clave: Postpartum anoestrus; Dairy cows; Grazing

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Venezuela ; *ISSN:* 10221301



Completo

MEIKLE, A.; CAVESTANY, D.; CARRIQUIRY, M.; ADRIEN, L.; RUPRECHTER, G.; ROVERE, G.; PEÑAGARICANO, F.; MENDOZA, A.; PEREIRA, I.; MATTIAUDA, D. A.; CHILIBROSTE, P.

Endocrinología metabólica en la vaca lechera durante el período de transición y su relación con el reinicio de la ciclicidad ovárica. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 3, p.: 89 - 95, 2010

Palabras clave: Vacas lecheras; Endocrinología; Metabolismo; Trancisión

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

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



Completo

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

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 (Uruguay)*, v.: 3, p.: 101 - 106, 2010

Palabras clave: Conducta en Pastoreo; Vacas Holando

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

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

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

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

A simulation model "CTR Dairy" to predict the supply of nutrients in dairy cows managed under discontinuous feeding patterns. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 143, p.: 148 - 173, 2008

Palabras clave: Mechanistic Simulation; Rumen model

Areas del 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



Completo

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

Comparison of energy evaluation systems and a mechanistic model for milk production by dairy cattle offered fresh grass-based diets. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 143, p.: 203 - 219, 2008

Palabras clave: feed evaluation; grass; energy requirements

Areas del 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



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CHILIBROSTE, P.; SOCA, P.; MATTIAUDA, D. A.; BENTANCUR, O.; ROBINSON, P. H.

Short term fasting as a tool to design effective grazing strategies for lactating dairy cattle: a review.. *Australian Journal of Agricultural Research*, v.: 47, p.: 1075 - 1084, 2007

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

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Australia ; *ISSN:* 00049409



Completo

CAVESTANY, D.; BLANC, J. E.; KULCSAR, M.; URIARTE, G.; CHILIBROSTE, P.; MEIKLE, A.; FEBEL, H.; FERRARIS, A.; KRALL, E.
Metabolic profiles of the transition dairy cow under a pasture-based milk production system. *Journal of Veterinary Medicine Series A-Physiology Pathology Clinical Medicine*, v.: 52, p.: 1 - 7, 2005

Palabras clave: reproducción, metabolitos

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 0931184X



Completo

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

Perfiles metabólicos y endocrinos, parámetros productivos y reproductivos en vacas lecheras en condiciones pastoriles. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 40 159-160, p.: 24 - 39, 2005

Palabras clave: Reproducción, metabolitos, producción de leche

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

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

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

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

Effects of parity and body condition at calving on endocrine and reproductive parameters of the dairy cow under grazing conditions. Reproduction, v.: 127 6, p.: 727 - 737, 2004

Palabras clave: Metabolitos, Paridad, Reproducción

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 14701626



Completo

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

Effect of processed cereal grain as a supplement on grass intake, rumen pool sizes, ruminal kinetics and the performance of grazing lactating dairy cows. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 12, p.: 417 - 483, 2003

Palabras clave: Prcesamiento grano, suplementación, vacas lecheras

Areas del 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



Completo

Sistema Nacional de Investigadores

CHILIBROSTE, P.

Evaluación de modelos detallados de rumen para predecir disponibilidad de nutrientes en sistemas intensivos de producción de leche bajo pastoreo. *Archivos Latinoamericanos de Producción Animal*, v.: 10 3, p.: 232 - 240, 2002

Palabras clave: Simulación, digestión ruminal, vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Costa Rica ; *ISSN:* 10221301



Completo

BRUNI, M. A.; CHILIBROSTE, P.

Simulación de la digestión ruminal por el método de la producción de gas.. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 9 1, p.: 43 - 51, 2001

Palabras clave: Simulación, digestión in vitro

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Costa Rica ; *ISSN:* 10221301



Completo

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

Design and evaluation of a non-steady state rumen model. Netherlands journal of zoology, v.: 49, p.: 297 - 312, 2001

Palabras clave: Simulation model; Rumen; Intake

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* The Netherlands ; *ISSN:* 00282960



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

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

Duration of Regrowth of Ryegrass (Lolium perenne) Swards: Effects on Grazing Behavior, Dry Matter Intake, Rumen Fill and Fermentation of Lactating Dairy Cows.. Journal of Dairy Science, v.: 83 5, p.: 984 - 995, 2000

Palabras clave: grazing behavior, rumen fill, fermentation

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* USA ; *ISSN:* 00220302



Completo

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

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

Palabras clave: gas production, grass fermentation, rumen fill

Areas del 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



Completo

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

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

Palabras clave: Rumen fill, starvation, grazing time

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 01425242



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

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

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

Palabras clave: Rumen fill, starvation, grazing behaviour

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* UK ; *ISSN:* 01425242



Completo

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

Nutritional evaluation of diets. Simulation of digestion and passage of nutrients through rumen-reticulum. *Animal Feed Science and Technology*, v.: 68, p.: 259 - 275, 1997

Palabras clave: Simulation model; Rumen; Intake

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación, Digestión

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* The Netherlands ; *ISSN:* 03778401



Sistema Nacional de Investigadores

Artículos aceptados

Libros

Libro publicado , Otra

CHILIBROSTE, P.

IFCN Dairy Report 2011, International Farm Comparisson Network . 2011. *Número de volúmenes:* 1,

Editorial: IFCN Dairy Reserach Center , Kiel

Palabras clave: Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

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

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

Libro publicado , Otra

CHILIBROSTE, P.

IFCN Dairy Report 2010, International Farm Comparisson Network . 2010. *Número de volúmenes:* 1, *Nro. de páginas:* 206, *Edicion:* 1,

Editorial: IFCN Dairy Reserach Center , Kiel

Palabras clave: Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 1610434x;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

<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)

Libro publicado , Texto integral

CHILIBROSTE, P.

Grazing Time: the missing link: a study of the plant-animal interface by integration of experimental and modelling approaches. 1999.

Número de volúmenes: 100, *Nro. de páginas:* 191, *Edición:* 1,

Editorial: Wageningen University , Wageningen

Palabras clave: grazing time / plant-animal interface / modelling

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Control del Consumo en Pastoreo

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 90-5808-115-X;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Wageningen University / Apoyo financiero

Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

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

Rol del Riego en sistemas pastoriles de producción de leche II: impacto bio-económico de regar cultivos, pasturas o ambos , 2012

Libro: Potencial del riego extensivo en cultivos y pasturas. *p.:* 69 - 80,

Organizadores: Grupo de Desarrollo de Riego

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Riego; Pasturas; Sistemas de Producción de Leche

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974383562;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Instituto Nacional de la Leche / Apoyo financiero

Capítulo de libro publicado

CHILIBROSTE, P.

Futuros posibles de la producción agropecuaria , 2011

Libro: La Aventura Uruguay Tomo III: la Agenda del Futuro. *p.:* 213 - 225,

Organizadores: Rodrigo Arcena y Gerardo Caetano

Editorial: Editorial Sudamericana Uruguay S.A. , Montevideo

Palabras clave: Sector Agropecuario; Futuribles

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974683822;

Capítulo de libro publicado

CHILIBROSTE, P.; ARTAGAVEYTIA, J.; GIUDICE, G.

Rol del riego en sistemas pastoriles de producción de leche: ruta de intensificación o estabilización del sistema , 2010

Libro: Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas . *v.:* 1, *p.:* 3 - 208,

Organizadores: Grupo de Desarrollo del Riego; Facultad de Agronomía; Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria; PROCISUR-IICA

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Riego Pasturas; Producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974382961;

Capítulo de libro publicado

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

The American Holstein Dairy Cow During Early Lactation: Grazer or Browser ? , 2010

Libro: An overview of research and pastoral-based system in the Southern part of South America. v.: 1, p.: 1 - 250,

Organizadores: Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires

Editorial: Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires , Tandil

Palabras clave: Vacas Holando primíparas; Lactancia temprana; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789506582395;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Peer-reviewed publication

Capítulo de libro publicado

CHILIBROSTE, P.; GIBB, M. ; TAMMINGA, S.

Pasture characteristics and animal performance , 2005

Libro: Quantitative Aspects of Ruminant Digestion and Metabolism. v.: 2, p.: 681 - 706,

Organizadores: Dijkstra, J., Forbes, J. M. and France, J.

Editorial: CABI publishing - CAB International , Wallingford

Palabras clave: Intake, grazing, behaviour

Areas del 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 / CAB / Apoyo financiero

www.cabi-publishing.org

Trabajos en eventos

Resumen

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

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

Evento: Regional , XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2017

Anales/Proceedings: XLV Jornadas Uruguayas Buiatría 2017 , 159 , 161 Arbitrado: SI

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Grazing; Heat stress

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1688-6674;

<http://www.buiatriapaysandu.uy/>

Resumen

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

Comportamiento de vacas lecheras en dos sistemas de manejo y alimentación: TMR vs Pastoreo y TMR , 2017

Evento: Internacional , XLV Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2017

Anales/Proceedings: XLV Jornadas Uruguayas Buiatría 2017 , 195 , 197 Arbitrado: SI

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Grazing Behaviour; grazing vs TMR

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1688-6674;

<http://www.buiatriapaysandu.uy/>

Resumen

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

Effect of parity on grazing behavior of dairy cows grazing oat pastures , 2017

Evento: Internacional , 2017 ADSA Annual Meeting , Pittsburgh, Pennsylvania , 2017

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 100 , 104 , 104Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign, IL

Palabras clave: Ruminant Behaviour; Grazing Dairy Cow; Oat

Areas del 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>

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 2017 ADSA Annual Meeting , Pittsburgh, Pennsylvania

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 100 , 291 , 291

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign, IL

Palabras clave: Stocking rate; Feeding strategy

Areas del 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>

Resumen

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

Effect of stocking rate at system level on produced and harvested forage , 2017

Evento: Internacional , 2017 ADSA Annual Meeting , Pittsburgh, Pennsylvania

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 200 , 291 , 292

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign, IL

Palabras clave: Stocking rate; Pasture Production; Dry matter Intake

Areas del 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>

Resumen

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

Short-term herbage intake of grazing multiparous and primiparous Holstein cows , 2017

Evento: Internacional , Anual Meeting American Society of Animal Science , Baltimore , 2017

Anales/Proceedings: Abstract Book American Society of Animal Science , 95 , 307 , 307

Editorial: American Society of Animal Science , Champaign, IL

Palabras clave: Short Term herbage intake; Primiparous dairy cows

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

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

Evolutionary algorithms for multi-objective optimization in dairy systems , 2017

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

Anales/Proceedings: 2017 EFITA CONGRESS , 19 , 20

Palabras clave: Evolutionary algorithms; Dairy Production; Resource allocation

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.efita2017.org>

Resumen expandido

AHAMADI, A.; ROBONSON, P.H.; ELIZONDO, F.; CHILIBROSTE, P.

Implementation of CTR Dairy model using the Visual Basic for Application language of Microsoft Excel , 2017

Evento: Internacional , World Congress on Computers in Agriculture and European Federation for Information Technology in Agriculture , Montpellier , 2017

Anales/Proceedings: WCCA/EFITA 2017Arbitrado: SI

Editorial: Abbas Ahamadi , Davis

Palabras clave: Feeding strategy; Dairy cows; Grazing

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.efita2017.org>

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science , Belfast , 2016

Anales/Proceedings: Book of Abstracts No.22 of the 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science , 483 , 483Arbitrado: SI

Palabras clave: Grazing Dairy Cow; TMR feeding; Hepatic gene expression

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

TMR versus grazing supplemented with TMR out or into the grazing plot: Productive response , 2016

Evento: Internacional , ADSA/ASAS Joint Annual Meeting , Salt Lake City , 2016

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 99 , 593 , 593Arbitrado: SI

Editorial: Dairy Science Association

Palabras clave: Grazing dairy cows; TMR vs Grazing

Areas del 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>

Resumen

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

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

Evento: Internacional , ADSA/ASAS Joint Meeting , Salt Lake city , 2016

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 99 , 603 , 603Arbitrado: SI

Editorial: Dairy Science Association

Palabras clave: Grazing Dairy Cow; TMR vs Grazing

Areas del 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>

Completo

CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2015

Anales/Proceedings: XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría 2015 , 158 , 162

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Carga Animal; Producción Individual; Producción de leche; Pastoreo; Forraje

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 1688-6674;

<http://www.buiatriapaysandu uy/>

Completo

CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , III Simposio de Producción Animal a Pasto , Dois Vizinhos , 2015

Anales/Proceedings: Anais do III Simposio de Producao Animal a Pasto , 123 , 138

Editorial: Nova Sthampa , Maringá

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 978-85-66208-1;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , Joint Annual Meeting ASAS/ADSA , Orlando , 2015

Anales/Proceedings: Journal of Animal Science , 91Arbitrado: SI

Editorial: Animal Science

Palabras clave: Grazing Dairy Cow; Primiparous; Endometrial gene expression

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 65 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science , Copenhagen , 2014

Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the 65 th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science , 65 , 95 , 95Arbitrado: SI

Editorial: Wageningen Academic Publishers , Wageningen

Palabras clave: Glicerol Crudo; Fermentación in vitro; Dietas completas

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

ISSN/ISBN: 978-90-8686-24;

Resumen

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

Timing of Corn Silage Supplementation Related to Grazing Session on Rumen Fermentation of Dairy Cows , 2014

Evento: Internacional , 1st joint International Symposium on the Nutrition of Herbivores/International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP) , Camberra , 2014

Anales/Proceedings: Proceeding Australia Society of Animal Production , 30 , 298 , 298Arbitrado: SI

Editorial: Australian Society of Animal Production

Palabras clave: Grazing dairy cows; Corn silage timming; Rumen Fermentation

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 0728-5965;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 2013 ADSA® – ASAS JOINT ANNUAL MEETING , Indianápolis , 2013

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 96 , 298 , 398Arbitrado: SI

Palabras clave: Corn silage allocation; Dairy cows; Grazing Behaviour

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 2013 ADSA® – ASAS JOINT ANNUAL MEETING , Indianápolis , 2013

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 96 , 259 , 259Arbitrado: SI

Palabras clave: Heart rate; Dairy cows; Grazing

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

ASTESSIANO, A. L.; CHILIBROSTE, P.; FAJARDO, F.; LAPORTA, J.; GIL, J.; MATTIAUDA, D. A.; MEIKLE, A.; CARRIQUIRY, M.
Endocrine profile and hepatic gene expression in Holstein cows with different nutritional managements during early lactation , 2013

Evento: Internacional , 2013 ADSA® – ASAS JOINT ANNUAL MEETING , Indianápolis , 2013

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 96 , 466 , 466

Palabras clave: Endocrine profile; Hepatic gene expression; Dairy cows

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

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen

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

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

Evento: Internacional , Annual Meeting of the European Federation of Animal Production , Nantes , 2013

Anales/Proceedings: Book of Abstracts - European Federation of Animal Production , 19 , 577 , 577Arbitrado: SI

Palabras clave: Residual feed intake; Grazing

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

Resumen

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

Efecto del nivel de glicerol sobre la fermentación ruminal in vitro de ensilaje de pradera , 2013

Evento: Internacional , XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical. , Habana , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Glicerol Crudo; Fermentación Ruminal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

Evaluación del sorgo y subproductos de la producción de etanol , 2013

Evento: Internacional , XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical. , La Habana

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: sorgo granífero; etanol

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

Niveles de glicerol y cinética de fermentación ruminal in-vitro de pradera templada , 2013

Evento: Internacional , XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical. , La Habana , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Glicerol Crudo; Fermentación Ruminal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

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

Degradabilidad de la materia seca de sorgo y de subproductos de la producción de etanol , 2013

Evento: Internacional , XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical. , La Habana , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: degradabilidad in situ; grano de sorgo; granos destillería sorgo

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

Efecto del uso de glicerol sobre la producción de leche de vacas Holstein , 2013

Evento: Internacional , XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical. , La Habana , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Glicerol Crudo; Vacas lecheras

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , XXII Reunión de ALPA. IV Congreso Internacional de Producción Animal Tropical. , La Habana , 2013

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Activador fermentación ruminal; campo natural

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

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

Estrategias de alimentación en sistemas de Producción de Leche de base pastoril , 2012

Evento: Regional , PASTURAS 2012: Hacia una ganadería competitiva y sustentable , Mar del Plata , 2012

Anales/Proceedings: Síntesis de Conferencias , 1 , 91 , 100

Editorial: Independencia G&E , Tandil

Palabras clave: Estrategias alimentación; Vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Regional , XL Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2012

Anales/Proceedings: XL Jornadas Uruguayas de Buiatría , 34 , 42Arbitrado: SI

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Subproductos Industriales; Vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 16886674;

www.buiatriapaysandu.org

Resumen

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

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

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo

Anales/Proceedings: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción AnimalArbitrado: SI

Palabras clave: Activador; Bloque nutricional; Vaca de Cría

Areas del 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>

Resumen

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

Efecto de la separación de vacas primíparas y multíparas y el manejo de la alimentación sobre la condición corporal y producción de leche , 2012

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción AnimalArbitrado: SI

Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal , Caracas

Palabras clave: Vaquillonas Holando; Competencia; Producción Leche

Areas del 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>

Resumen

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

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

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 348 , 348Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: nutrición; vaca en transición; eje soomatotrófico

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

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 15253198;

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.

Performance of Holstein dairy cows under different feeding strategies in early lactation , 2012

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 367 , 367Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: Lactancia temprana; Alimentación; Pastoreo

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

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 15253198;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 487 , 487Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: Lactancia temprana; Pastoreo; Estabulación

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

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 15253198;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 645 , 645Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: Consumo residual; Pastoreo; Angus

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

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 15253198;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / INIA / Apoyo financiero

Resumen

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

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

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 646 , 646Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: polimorfismo nucleotídico; IGF-1; Leptin

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

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 15253198;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / INIA / Apoyo financiero

Resumen

ARTEGOITIA, V.; CARRIQUIRY, M.; MEIKLE, A.; DUTOUR, J; OLAZABAL, L.; BERMUDEZ, J.; TORRES, A.; CHILIBROSTE, P.

Casein and fatty acid content in milk of crossbred dairy cows under grazing conditions , 2012

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 684 , 684Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: Cruzamiento; AGL en grasa leche; Pastoreo

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 15253198;

Resumen

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

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

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 705 , 705Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: vaca en transición; Metabolismo; Endocrinología

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 15253198;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

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

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 95 , 727 , 727Arbitrado: SI

Editorial: American Dairy Science Association , Champaign

Palabras clave: vaca en transición; Pastoreo; asignación de forraje

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

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 15253198;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

Evento: Nacional , IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Veterinaria , 48 , 155 , 155Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay , Montevideo

Palabras clave: asignación de forraje; vaca en transición; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 03764362;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

Evento: Nacional , IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Veterinaria , 48 , 156 , 156Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay , Montevideo

Palabras clave: asignación de forraje; vaca en transición; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 03764362;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

Evento: Nacional , IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Veterinaria , 48 , 156 , 157Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay , Montevideo

Palabras clave: Estabulación; Pastoreo; vaca en transición

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 03764362;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

Evento: Nacional , IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Veterinaria , 48 , 157 , 157Arbitrado: SI

Editorial: Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay , Montevideo

Palabras clave: Estabulación; Pastoreo; vaca en transición

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 03764362;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

Algoritmos evolutivos aplicados a sistemas pastoriles de producción de leche. Comunicación , 2012

Evento: Regional , 35º Congreso Argentino de Producción Animal Revista Argentina , Córdoba , 2012

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 32 , 76 , 76Arbitrado: SI

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Balcarce

Palabras clave: metaheurística; optimización; simulación de sistemas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 03260550;

Resumen

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

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

Evento: Regional , 35º Congreso Argentino de Producción Animal Revista Argentina , Córdoba , 2012

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 32 , 197 , 197Arbitrado: SI

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Balcarce

Palabras clave: Dieta Total Mezclada; Pastoreo; vaca en transición

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

ISSN/ISBN: 03260550;

Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero; Otra institución nacional / CLALDY S.A. / Apoyo

financiero

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 50 Asociación de Técnicos Azucareros de Cuba (ATAC) , La Habana , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Activador fermentación ruminal; caña de azúcar

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 50 Asociación de Técnicos Azucareros de Cuba (ATAC) , La Habana , 2012

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Activador fermentación ruminal; paja de arroz

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

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

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

Evento: Internacional , I TALLER INTERNACIONAL DE EXTENSIÓN, INNOACIÓN Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍAS PARA LA PRODUCCIÓN ANIMAL , La Habana , 2012

Palabras clave: Activador fermentación ruminal; extensión

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

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

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

Evento: Regional , XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2011

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría. , 91 , 97

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Vacas lecheras; Trancisión; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 16886674;

Completo

VAN VUUREN, A.; CHILIBROSTE, P.

Challenges in the nutrition and management of herbivores in the temperate zone , 2011

Evento: Internacional , 8th Symposium on International Symposium on the Nutrition of Herbivores , Aberystwyth , 2011

Anales/Proceedings: Advances in Animal Biosciences Proceeding of the 8th International Symposium of the Nutrition of HerbivoresArbitrado: SI

Editorial: Aberystwyth

Palabras clave: Herviboros; Nutrición rumiantes

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

www.isnh8.org

Completo

CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , XXII Reunión ALPA , Montevideo , 2011

Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal , Caracas

Palabras clave: Simulación sistemas; Nutrición rumiantes; Vacas lecheras

Areas del 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>

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting , New Orleans , 2011

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science , 94 , 199 , 199Arbitrado: SI

Editorial: 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting , New Orleans

Palabras clave: Glicerol Crudo; Biodisel; Nutrición rumiantes

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

C:\Users\PabloEEMAC2011\emac11ComunicaciónEventosADSA meeting\Viewing Abstract # 45401 for 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting.mht

Resumen

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

Association between SNPs in candidate genes and residual feed intake in Angus cattle , 2011

Evento: Internacional , 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting , New Orleans , 2011

Anales/Proceedings: Journal of Animal Science , 89 , 276 , 276

Palabras clave: SNP; Consumo residual

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2011

Anales/Proceedings: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción AnimalArbitrado: SI

Palabras clave: Activador; Fermentación Ruminal

Areas del 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

Resumen

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

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

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2011

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

Palabras clave: Activador; Fermentación Ruminal; Paja arroz

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2011

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

Palabras clave: Activador; Fermentación Ruminal; Caña Azucar

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

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

Suplementación de terneras Holando con activadores de la fermentación ruminal , 2011

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2012

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

Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal , Caracas

Palabras clave: Activador; Fermentación Ruminal

Areas del 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>

Resumen

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

Consumo de materia seca y pH ruminal de vacas suplementadas con activadores de la fermentación ruminal , 2011

Evento: Internacional , XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Montevideo , 2011

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

Editorial: Archivos Lationamericanos de Producción Animal , Caracas

Palabras clave: Activador; Fermentación Ruminal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Sistema Nacional de Investigadores

<http://www.alpa.org.ve/revista.html>

Resumen expandido

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

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

Evento: Regional , XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría. , Paysandú , 2011

Anales/Proceedings: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría. , 239 , 239 Arbitrado: SI

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Pastoreo; Estructura pastura; Vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 16886674;

Resumen expandido

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

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

Evento: Internacional , IX International Rangeland Congress , Rosario , 2011

Anales/Proceedings: IX International Rangeland Congress , 329 , 329

Palabras clave: Estructura pastura; Pastoreo

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

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

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

Evento: Internacional , IX International Rangeland Congress , Rosario , 2011

Anales/Proceedings: IX International Rangeland Congress , 362Arbitrado: SI

Palabras clave: Estructura pastura; Intensidad defoliación

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

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

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

Evento: Internacional , IX International Rangeland Congress , Rosario , 2011

Anales/Proceedings: IX International Rangeland Congress , 442 , 442Arbitrado: SI

Palabras clave: Conducta pastoreo; Producción de leche; Intensidad defoliación

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

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

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

Evento: Internacional , 8th International Symposium of the Nutrition of Herbivores , Aberystwyth , 2011

Anales/Proceedings: Advances in Animal Biosciences , 2 , 377Arbitrado: SI

Palabras clave: Conducta pastoreo; Consumo residual

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

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

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

Evento: Internacional , XVIIth World Congress of the International Commission of Agricultural Engineering (CIGR) and 8th World Congress on Computers in Agriculture (WCCA) , Québec City , 2010

Anales/Proceedings: 8th World Congress on Computers in Agriculture (WCCA)Arbitrado: SI

Palabras clave: Feed formulation programs ; multi-lingual translation engine

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Computación aplicada al agro

Medio de divulgación: Internet; *ISSN/ISBN:* 9782981106216;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

<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

Completo

CASAGRANDE, M; DOGLIOTTI, S; GROOT, J; AGUERRE, V; ABBAS, A; ALBÍN, A; CHILIBROSTE, P.; ROSSING, W
Exploring options for sustainable farming systems development for vegetable family farmers in Uruguay using a modeling toolkit , 2010

Evento: Internacional , Building Sustainable Rural Futures: the added value of systems approaches on times of change and uncertainty , Vienna , 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 uncertaintyArbitrado: SI

Palabras clave: Alternative livelihood strategies; Sustainability

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

Medio de divulgación: Internet; ISSN/ISBN: 97832000;

Resumen

JUCHEM, S.; BENES, S.; ROBINSON, P. H.; VÁSQUEZ, P; BRITO, M; GETACHEW, G.; CHILIBROSTE, P.
Selenium incorporation and depletion in beef heifers grazing pastures with very high selenium levels grown in saline soils , 2010

Evento: Internacional , JOINT ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN DAIRY SCIENCE ASSOCIATION, 2010 , Denver , 2010

Anales/Proceedings: Joint Annual Meeting - ABSTRACTS. Savoy, IL: American Dairy Science Association, 2010 , 93 , 686 , 686Arbitrado: SI

Palabras clave: Saline soils; Selenium; Grazing animals

Areas del 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)

Resumen

ECHEVERRIA, R; MACKINNON, A; ROTULO, J; CHILIBROSTE, P.
Milk production response to incremental levels of crude glycerol on diets of grazing dairy cows , 2010

Evento: Internacional , JOINT ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN DAIRY SCIENCE ASSOCIATION , Denver , 2010

Anales/Proceedings: 2010 Joint Annual Meeting - ABSTRACTS. Savoy, IL: American Dairy Science Association , 93 , 713 , 713Arbitrado: SI

Palabras clave: glycerol ; Grazing; Dairy cows

Areas del 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)

Resumen

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

Evento: Regional , III Congreso Uruguayo de Producción Animal , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Agrocienza , 234 , 234Arbitrado: SI

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: Competencia; Vacas y Vaquillonas; Pastoreo; Nutrición rumiantes

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

Evento: Regional , III Congreso Uruguayo de Producción Animal. Montevideo , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Agrocienza , 235 , 235Arbitrado: SI

Editorial: Hemisferio Sur , Montevideo

Palabras clave: Vacas y Vaquillonas; Conducta pastoreo; Conducta comederos

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Internacional , III Congreso de Producción Animal Tropical , Habana , 2010

Anales/Proceedings: Programa Resúmenes , 115 , 116Arbitrado: SI

Editorial: Instituto de Ciencia Animal Cuba , Habana, Cuba

Palabras clave: Vacas lecheras; Pastoreo; Activador fermentación ruminal

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

Evento: Regional , XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2010

Anales/Proceedings: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 38 , 138 , 139Arbitrado: SI

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Fermentación Ruminal; Activador fermentación ruminal

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 16886674;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

Evento: Regional , XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2010

Anales/Proceedings: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 140 , 142Arbitrado: SI

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Utilización de pasturas

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 16886674;

Resumen expandido

AGUERRE, V; DOGLIOTTI, S; CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , 200 , 173 , 176Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Sistemas hortícola - ganaderos; Sustentabilidad

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006270;

Resumen expandido

CASAGRANDE, M; DOGLIOTTI, S; GROOT, J; AGUERRE, V; ALBÍN, A; CLAASSEN, F.; CHILIBROSTE, P.; ROSSING, W
Sustainable futures for vegetable family farmers in Uruguay: a model based exploration. , 2010

Evento: Internacional , 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , 200 , 159 , 162Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Sistemas hortícola - ganaderos; Sustentabilidad

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006270;

www.eulacias.com/congreso.htm

Resumen expandido

CARDOZO, G; URIBE, E; CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings del 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , 277 , 280Arbitrado: SI

Palabras clave: Sistemas producción de leche; Sustentabilidad

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

Medio de divulgación: CD-Rom; ISSN/ISBN: 9789974006270;

Resumen expandido

CHILIBROSTE, P.; DUTOUR, J; BENTANCUR, O.

Are mixed models a valuable tool to forecast biological and economical performance of daily farms?: a case of study in Uruguay , 2010

Evento: Internacional , 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , 2010

Anales/Proceedings: Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , 181 , 184Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Modelos mixtos; Producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006270;

www.eulacias.com/congreso.htm

Resumen expandido

LOMBARDO, S; CABRERA, L; CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , 1er Congreso en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: Congreso de Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , 200 , 303 , 306Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Utilización de pasturas; Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789974006270;

www.eulacias.com/congreso.htm

Resumen expandido

CARDOZO, G; URIBE, E; CHILIBROSTE, P.

Evaluación de indicadores de sustentabilidad en sistemas pastoriles de producción de leche en el litoral oeste del Uruguay , 2010

Evento: Regional , 33 Congreso Argentino de Producción Animal , Comarca Viedma , 2010

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 30 , 153 , 155

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Balcarce

Palabras clave: Sustentabilidad; Producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ELÍAS, A.; CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , III Congreso de Producción Animal Tropical , Habana

Anales/Proceedings: Programa Resúmenes Tomo , 234 , 236Arbitrado: SI

Editorial: Instituto de Ciencia Animal Cuba , Habana, Cuba

Palabras clave: Biotecnología; Alimentación

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

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

Producción y composición de leche de vacas primíparas de diferentes grupos raciales en un sistema pastoril , 2010

Evento: Regional , 33 Congreso Argentino de Producción Animal , Viedma - Patacones , 2011

Anales/Proceedings: Revista Argentina Producción Animal , 30 , 106 , 107Arbitrado: SI

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Balcarce

Palabras clave: Producción de leche; Genotipos; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

DUTOUR, J; LABORDE, D.; MEIKLE, A.; CHILIBROSTE, P.

Comportamiento reproductivo de vacas primíparas de diferentes grupos raciales en un sistema pastoril de producción de leche , 2010

Evento: Regional , 33 Congreso Argentino de Producción Animal , Viedma - Patacones , 2010

Anales/Proceedings: Revista Argentina Producción Animal , 30 , 108 , 109Arbitrado: SI

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Balcarce

Palabras clave: Vacas lecheras; Genotipos; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

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

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

Evento: Regional , XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2009

Anales/Proceedings: Jornadas Uruguayas de Buiatría , 37 , 96 , 116

Editorial: Sociedad Medicina Veterinaria Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Pastoreo; Utilización de pasturas

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Performance and selenium incorporation in beef heifers grazing pastures growing in saline soils containing high levels of trace minerals , 2009

Evento: Internacional , International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA , Vienna , 2009

Anales/Proceedings: Proceedings of the of the International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA, Vienna, AustriaArbitrado: SI

Palabras clave: Grazing; Selenium

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , International Symposium on Sustainable Improvement of Animal Production and Health-FAO/IAEA , Vienna , 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición Rumiantes

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

CHILIBROSTE, P.; DUTOUR, J; BENTANCUR, O.

Use of mixed models to estimate biological and economical performance of Uruguayan dairy farms under different economical scenarios , 2009

Evento: Internacional , Farming System Design 2009 International Symposium. Methodologies for Integrated Analysis of Farm Production Systems , Monterrey , 2009

Anales/Proceedings: Methodologies for Integrated Analysis of Farm Production Systems

Palabras clave: Modelos mixtos; Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

<http://www.iemss.org/wcmt/fsd09/>

Resumen

CHILIBROSTE, P.

Ecología del pastoreo de rumiantes y sostenibilidad de los sistemas pastoriles: donde y como se comunican ¿? , 2008

Evento: Internacional , Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Asociación Latinoamericana de Etología Aplicada , 13 , 13

Editorial: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada , Montevideo

Palabras clave: Comportamiento Animal, sustentabilidad

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Internacional , Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada. , Montevideo , 2008

Anales/Proceedings: Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada. REUNION REGIONAL DE LA INTERNATIONAL SOCIETY. FOR APPLIED ETHOLOGY AMERICA LATINA , 38 , 38

Editorial: International Society. for applied ethology america latina , Montevideo

Palabras clave: Comportamiento Ingestivo, paridad, producción

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Internacional , Multifunctional Grassland in a Changing World , Huhot , 2008

Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress , 1 , 486 , 486

Editorial: Guangdong People's Publishing House , Beijing

Palabras clave: grazing, sward allowance, early lactation

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9787218058542;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Sward allowance at early lactation of primiparous dairy cows: II- Ingestive behavior , 2008

Evento: Internacional , Multifunctional Grassland in a Changing World , Huhot , 2008

Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress , 1 , 491 , 491

Editorial: Guangdong People's Publishing House , Beijing

Palabras clave: sward allowance, ingestive behaviour

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9787218058542;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Sward allowance at early lactation of primiparous dairy cows: III Metabolic profiles , 2008

Evento: Internacional , Multifunctional Grassland in a Changing World , Huhot , 2008

Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress , 1 , 514 , 514

Editorial: Guangdong People's Publishing House , Beijing

Palabras clave: allowance, early lactation, metabolic profiles

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9787218058542;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Internacional , Multifunctional Grassland in a Changing World , Huhot , 2008

Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress. VIII International Rangeland Congress , 1 , 486 , 486

Editorial: Guangdong People's Publishing House , Beijing

Palabras clave: primiparous, sward allowance, anestrus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología del Pastoreo - Nutrición

Medio de divulgación: CD-Rom; *ISSN/ISBN:* 9787218058542;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 2nd International Salinity Forum, "Salinity, Water and Society – Global issues, local action" , Adelaide , 2008

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

Palabras clave: Selenium; Grazing animals

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

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

Evento: Internacional , JOINT ANNUAL MEETING OF THE AMERICAN DAIRY SCIENCE ASSOCIATION, 2008 , Indianápolis , 2008

Anales/Proceedings: 2008 Joint Annual Meeting - ABSTRACTS. Savoy, IL: American Dairy Science Association , 91 , 255 , 256Arbitrado: SI

Palabras clave: Selenium metabolism; Grazing animals; Saline soils

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

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

Evento: Regional , Bioma Campos: Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad , Minas , 2008

Anales/Proceedings: Bioma Campos: Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad. XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur , 231 , 231

Editorial: Tradinco SA , Montevideo

Palabras clave: Intensidad defoliación; Utilización de pasturas

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Internacional , Forrajes 2006 Seminario Técnico: Los Nuevos Ambientes Ganaderos , Bueno Aires , 2006

Anales/Proceedings: Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo , 112 , 129

Editorial: Technidea S.A. , Bueno Aires

Palabras clave: Consumo, pastura, pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

www.mejorpasto.com.ar

Resumen

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

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

Evento: Internacional , 29º Congreso Argentino de Producción Animal , Mar del Plata , 2006

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 26Arbitrado: SI

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: festuca, performance animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

Anubis: Un sistema de monitoreo del rumen bovino , 2006

Evento: Internacional , 5to. Congreso Iberoamericano de sensores IBERSENSOR , Montevideo , 2006

Anales/Proceedings: Memorias del 5to. Congreso Iberoamericano de sensores IBERSENSOR , 26 , 29

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

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9974-0-0337-7;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

Evento: Nacional , XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2006

Anales/Proceedings: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 171 , 173

Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Reproducción, metabolismo, pasturas

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

Evento: Nacional , XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2006

Anales/Proceedings: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 174 , 176

Editorial: Centro Medico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Paridad, forraje, reproducción

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

Evento: Nacional , XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2006

Anales/Proceedings: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 226 , 227

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Reproducción, ovulación, pastoreo, vaca lechera

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

Evento: Nacional , XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2006

Anales/Proceedings: XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 179 , 181

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: vaca lechera, transición, energía, reproducción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

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

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

Evento: Internacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2005

Anales/Proceedings: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 111 , 120

Editorial: Centro Médico Veterinario de Uruguay , Paysandú

Palabras clave: Ayuno, consumo, pastoreo, vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

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

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

Anales/Proceedings: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 226 , 227

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Vaca lechera, transición, ovulación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

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

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

Evento: Internacional , II Symposium on "Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology". , Curitiba , 2004

Anales/Proceedings: II Symposium on "Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology".

Editorial: Universidad de Curitiba , Curitiba

Palabras clave: Starvation, grazing

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 1. Resultados productivos , 2004

Evento: Regional , 27 Congreso de la Asociación Argentina de Producción Animal , Tandil , 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 24

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: Parición otoño, producción leche

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 2. Condición de la pasturas , 2004

Evento: Regional , 27 Congreso Argentino de Producción Animal , Tandil , 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 24

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: parición otoño, utilización pasturas

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 3. Consumo de forraje , 2004

Evento: Regional , 27 Congreso Argentino de Producción Animal , Tandil , 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 24

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: parición de otoño, consumo forraje

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Monitoreo de vacas de parición de otoño en sistemas comerciales: 4. Performance reproductiva , 2004

Evento: Regional , 27 Congreso Argentino de Producción Animal , Tandil , 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 24

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: Parición de otoño, reproducción

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Regional , 27 Congreso Argentino de Producción Animal , Tandil , 2004

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 24

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: Festuca, carga, performance animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Effect of allowance and timing grazing session on dairy cows grazing permanent pasture , 2004

Evento: Internacional , II Symposium on Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology , Curitiba , 2004

Anales/Proceedings: II Symposium on "Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology"

Editorial: Universidad de Paraná , Curitiba

Palabras clave: Allowance, allowed grazing time, milk production

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universidad de Paraná / Apoyo financiero

Resumen

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

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

Evento: Internacional , II Symposium on "Grassland and Ecophysiology and Grazing Ecology" , Curitiba , 2004

Anales/Proceedings: II Symposium on "Grassland and Ecophysiology and Grazing Ecology"

Editorial: Universidad de Paraná , Curitiba

Palabras clave: Ingestión, asignación de forraje, tiempo de acceso

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universidad de Paraná / Apoyo financiero

Resumen

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

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

Evento: Internacional , II Simposium on "Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology , Curitiba , 2004

Anales/Proceedings: II Simposium on "Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology

Editorial: Universidad de Paraná , Curitiba

Palabras clave: allowance, grazing time, milk production

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Universidad de Paraná / Apoyo financiero

Resumen

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

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

Evento: Internacional , International Congress of Animal Reproduction , Porto Seguro , 2004

Anales/Proceedings: International Congress of Animal Reproduction , 2 , 286 , 286

Palabras clave: Parity, body condition, reproduction

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

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

Evento: Internacional , International Congress of Animal Reproduction , Porto Seguro , 2004

Anales/Proceedings: International Congress of Animal Reproduction , 1 , 3 , 3

Palabras clave: Parity, body condition, Metabolites, Reproduction

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

CHILIBROSTE, P.

Características do pastejo de vacas leiteiras ao longo do ciclo de pastejo. , 2003

Evento: Regional , Workshop "Relações planta-animal em sistemas pastoris: integrando o processo de pastejo e a produção animal , Porto Alegre , 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. , Porto Alegre

Palabras clave: consumo, pastoreo

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen

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

Effect of corn silage and grazing strategy on rumen pool sizes of grazing dairy cows , 2003

Evento: Internacional , IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal , Porto Alegre , 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Resumen

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

Moment location of a restricted grazing session on rumen fermentation of lactating dairy cows , 2003

Evento: Internacional , IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal , Porto Alegre , 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

Resumen

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

Effect of a restricted grazing session allocation on the ingestive behaviour of grazing dairy cows , 2003

Evento: Internacional , IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamericana de Producción Animal , Porto Alegre , 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

Resumen

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

Effect of corn silage and grazing strategy on ingestive behaviour of grazing dairy cows. , 2003

Evento: Internacional , IX World Conference on Animal Production and XVIII Reuniao Lationamerican de Producao Animal. , Porto Alegre , 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: CD-Rom;

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

Resumen

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

Effect of corn silage and grazing strategy on milk production and composition of grazing dairy cows , 2003

Evento: Internacional , Annual Joint Meeting of the Animal and Dairy Science Association , Phoenix , 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 del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

Effect of corn silage and grazing strategy on rumen fermentation patterns of grazing dairy cows , 2003

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

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Univercidad de California, Davis / Apoyo financiero

Resumen expandido

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

Effect of the length and moment of the grazing session on milk production and composition of grazing dairy cows , 2003

Evento: Internacional , Nutrition of Herbivores , Mexico , 2003

Anales/Proceedings: Tropical and Subtropical Agroecosystems , 3 , 87 , 90

Palabras clave: Allowance, grazing, behaviour

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

CHILIBROSTE, P.

Integración de patrones de consumo y oferta de nutrientes para vacas lecheras en pastoreo durante el período otoño – invernal , 2002

Evento: Internacional , X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría. , Paysandú

Anales/Proceedings: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría. , 90 , 96

Editorial: Centro Médico de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Consumo, nutrientes, performance

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo en pastoreo y performance de vacas lecheras

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

CHILIBROSTE, P.

Estrategias para aumentar la eficiencia del sistema pastoril , 2002

Evento: Regional , 25º Congreso Argentino de Producción Animal , Buenos Aires , 2002

Anales/Proceedings: Asociación Argentina de Producción Animal

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: Productividad, Eficiencia, Sistemas pastoriles

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Asociación Argentina de Producción Animal / Otra

Completo

CHILIBROSTE, P.

Aportes de la modelización al estudio de los sistemas de producción animal , 2002

Evento: Regional , 25º Congreso Argentino de Producción Animal , Buenos Aires , 2002

Anales/Proceedings: Asociación Argentina de Producción Animal

Editorial: Asociación Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: Simulación sistemas

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Asociación Argentina de Producción Animal / Otra

Resumen expandido

ZIBIL, S. ; CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Regional , Congreso Argentino de Producción Animal , Rafaela , 2002

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 22 , 80 , 81

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: Suplementación, vacas lecheras, pastoreo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / PILI S.A. / Apoyo financiero

Resumen expandido

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

Evaluación cuantitativa de curvas de lactancia de vacas holando en Uruguay.1. Descripción de la población , 2002

Evento: Regional , Congreso Argentino de Producción Animal , Rafaela , 2002

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 22 , 355 , 356

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Balcarce

Palabras clave: curvas lactancia, vacas holando

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen expandido

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

Evaluación cuantitativa de curvas de lactancia de vacas holando en Uruguay. 2. Ajuste de un modelo bifásico. , 2002

Evento: Regional , Congreso Argentino de Producción Animal , Buenos Aires , 2002

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 22 , 357 , 358

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: curva lactancia, vaca lechera, modelos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen expandido

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

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

Evento: Regional , Congreso Argentino de Producción Animal , Bueno Aires , 2002

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 22 , 358 , 359

Editorial: Revista Argentina de Producción Animal , Mar del Plata

Palabras clave: curvas lactancia, vacas holando

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Producción

Medio de divulgación: Papel;

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

Resumen expandido

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

Relaciones entre diferentes planos de suplementación y actividad ovárica en ganado lechero , 2002

Evento: Regional , X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2002

Anales/Proceedings: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría , 217 , 218

Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Suplementación, actividad ovárica, vacas lecheras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Resumen expandido

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

Perfiles metabólicos en vacas lecheras primíparas y múltiparas con diferentes estados corporales al parto durante el pre- post parto , 2002

Evento: Regional , X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2002

Anales/Proceedings: X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría , 214 , 216

Editorial: Centro Medico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: vacas lecheras, condición corporal, metabolismo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición - Reproducción

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

CHILIBROSTE, P.

Fuentes comunes de error en la alimentación del ganado lechero: I Predicción del consumo , 1998

Evento: Nacional , XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 1998

Anales/Proceedings: XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 1 , 7

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Control consumo, vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Completo

CHILIBROSTE, P.

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

Evento: Nacional , XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría. Paysandú , Paysandú , 1998

Anales/Proceedings: XXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría. Paysandú , 8 , 12

Editorial: Centro Médico Veterinario Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Control consumo, vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Sin financiamiento / Otra

Texto en periódicos

Periodicos

CHILIBROSTE, P.; IRIÑIZ, J.

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 , El País Agropecuario , v: , p: 3436 , 2011

Palabras clave: Sub productos industriales; Nutrición rumiantes

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

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

Revista

CHILIBROSTE, P.; BRUNI, M. A.; FAVRE, E.; MATTIAUDA, D. A.; SOCA, P.

Tecnología para la producción de leche en los últimos 15 años: aportes desde la EEMAC , Cangue , v: 30 , p: 3644 , 2008

Palabras clave: Investigación; Producción de leche

Áreas del 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/>

Revista

SOCA, P.; CHILIBROSTE, P.; DE ARMAS, A.

Impacto del manejo del pastoreo en la internada pastoril , Revista Cangué , v: 27 , p: 1517 , 2005

Palabras clave: Manejo del pastoreo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Utilización de Pasturas

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* EEMAC, Paysandú;

Revista

SILBERMANN, A.; MENDOZA, A.; CHILIBROSTE, P.

Capacidad de carga en establecimientos lecheros durante el período otoño-invernal , Revista Cangué , v: 27 , p: 3842 , 2005

Palabras clave: Partos otoño, capacidad de carga

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistema de Producción

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* EEMAC, Paysandú;

Producción técnica

Productos

Software , Instrumento

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

PCDAIRY 2010 SPANISH: Windows Version , 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 , 2010

Aplicación: SI , 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: Diet formulation; Dairy cows

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

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestricita; *Ciudad:* /Estados Unidos

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

Software , Otra

CHILIBROSTE, P.

ALLSALLD , 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). , 1997

Aplicación: SI , 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

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Medio de divulgación: Otros; *Disponibilidad:* Irrestricita; *Ciudad:* /Holanda

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 siguiente 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

Consultoría

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

PLAN ESTRATEGICO DE CONAPROLE: Estrategias para el crecimiento de la producción de leche. , Análisis sector primario de producción de leche del Uruguay. Definición de bases para el crecimiento próximos 5 años , 2010 , 52 , 4

Institución financiadora: CONAPROLE

Palabras clave: Producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

CHILIBROSTE, P.

Diseño Operativo del Instituto Nacional de la Leche: INALE , 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. , 2009 , 24 , 8

Institución financiadora: FAO

Palabras clave: Producción de leche; Diseño Institucional

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Restricta; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015 / 2016

Institución financiadora: Facultad de Ciencias Agrarias - Mar del Plata - Buenos Aires

Cantidad: Menos de 5

INTA - Balcarce

Evaluación de Proyectos

2014

Institución financiadora: Agencia Ciencia y Tecnología de Paraguay

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2010 / 2016

Institución financiadora: CSIC

Cantidad: De 5 a 20

CSIC , Uruguay

Evaluación de Proyectos

2010 / 2016

Institución financiadora: ANII

Cantidad: De 5 a 20

ANII , Uruguay

Proyectos de vinculación con el Sector Productivo

Evaluación de Proyectos

2009 / 2009

Institución financiadora: Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica de Argentina , Argentina

Proyecto: Producción de lácteos funcionales de bajo potencial aterogénico enriquecidos en ácidos vaccénico (AV) y linoleico conjugado (CLA) por vías naturales.

Evaluación de Proyectos

2008 / 2010

Institución financiadora: Fondo Clemente Estable

Cantidad: De 5 a 20

Fondo Clemente Estable , Uruguay

He participado en evaluación de 2 llamados

Evaluación de Proyectos

2008 / 2008

Institución financiadora: FONCYT - Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica

Cantidad: Menos de 5

FONCYT - Fondo para la Investigación Científica y Tecnológica , Argentina

Evaluación de Proyectos

2004 / 2008

Institución financiadora: Fondecyt

Cantidad: Menos de 5

Fondecyt , Chile

Evaluación de Proyectos

2004 / 2008

Institución financiadora: Conicet

Cantidad: Menos de 5

Conicet , Argentina

Evaluación de Eventos

2011

Nombre: Jornada Anual de Buiatría,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2010

Nombre: Jornada Anual de Buiatría,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2010

Nombre: Asociación Uruguaya de Producción Animal,

Uruguay

Evaluación de Eventos

2009

Nombre: Jornada Anual de Buiatría,

Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Eventos

2008

Nombre: Jornada Anual de Buiatría,

Uruguay

Del 2004 a la fecha todos los años recibo resúmenes para ser evaluados

Evaluación de Eventos

2000

Nombre: Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal ,

Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: Journal of Applied Animal Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2015

Nombre: Animal Feed Science and Technology,

Cantidad: Menos de 5

Reviewer

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2014

Nombre: Spanish Journal of Agricultural Reserach,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2015

Nombre: Animal Production Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2016

Nombre: Agricultural System,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011

Nombre: South African National Research Foundation,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

Nombre: Agrociencias,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2010

Nombre: Agronomy for Sustainable Development,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: Animal: An International Journal of Animal Bioscience,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2008 / 2016

Nombre: Journal of Dairy Science,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2005 / 2005

Nombre: ALPA - Asociación Lationamericana de Producción Animal,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2004 / 2014

Nombre: Animal Feed Science and Technology,

Cantidad: Mas de 20

Miembro del Comité Editorial

Evaluación de Publicaciones

2002 / 2002

Nombre: Revista Científica Ciencia e Investigación Agraria,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2016

Nombre: Sistema Nacional de Investigadores,

Cantidad: Mas de 20

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2010

Nombre: Sistema Nacional de Investigadores - Comité de Selección,

Cantidad: Mas de 20

ANII , Uruguay

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Suplementación con activadores ruminales en terneras y vacas holando alimentadas con ensilaje de sorgo como dieta base , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Franciele Santos Rodrigues

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Activador fermentación ruminal; Terneras holando; Fermentación Ruminal

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

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

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sandra Zibil

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Rotación forrajera; Intensidad de defoliación; Producción de leche

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

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

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Enrique Colzada

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Producción Leche; Caseína; Alimentación

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

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

www.fagro.edu.uy

Tesis de maestría

Asignación de Recursos Alimenticios en Sistemas Pastoriles de Producción de Leche , 2014

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Notte Gastón

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , Informática - INCO

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche; Algoritmos Genéticos; metaheurística

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

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

Tesis de maestría

Evaluación del glicerol crudo como fuente de energía en la suplementación de bovinos de leche en fase de recría y en lactación , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marchelli, Juan Pablo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Glicerol Crudo; Bovinos de Leche; Recría; Vacas lecheras

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

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

Tesis de doctorado

Exploración del potencial de mejora genética por consumo de alimento residual en ganado de carne angus , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Trujillo, Ana Inés

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Nutrición de Rumiantes

Palabras clave: Consumo residual; Eficiencia; Ganado de carne; Angus

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

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

Tesis de maestría

Integración de pastura y dietas totalmente mezcladas en la alimentación de vacas holando a inicio de lactancia , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Fajardo, Maite

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Período de transición; Comportamiento en pastoreo; Nutrición vaca lechera

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

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

Tesis de maestría

Estructura de parches de pastoreo y selección animal en pasturas de festuca a diferente altura , 2012

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Faber, Ana Cecilia

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Pastoreo; Festuca; Estructura

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

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

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Gutierrez, Felipe

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Intensidad defoliación; Conducta pastoreo

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

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

<http://www.fagro.edu.uy>

Información adicional: Estudiante de Perú

Tesis de maestría

Exploración de alternativas para el desarrollo sostenible de sistemas de producción hortícola-ganaderos en predios familiares de Canelones-Uruguay , 2011

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Aguerre, Verónica

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Sistemas hortícola - ganaderos; Sustentabilidad

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

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

Tesis de maestría

Modelo dinámico de simulación para decisiones de corto plazo en sistemas de producción de leche , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mello, Ricardo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Alimentación vacas lecheras; Pastoreo; Modelos

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

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

Tesis de doctorado

Interacción genotipo-ambiente en vacas lecheras en sistemas a pastoreo , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Krall, Esteban

Universidad Nacional de Rosario , Argentina , Ciencias Biológicas

Palabras clave: Interacción Genotipo*Ambiente; Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Argentina/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de maestría

Potencial de uso de forrajes de baja calidad en la alimentación de rumiantes, con énfasis en subproductos de la caña de azúcar , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rodríguez, Francielle

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Rumiantes; Sub productos industriales; Consumo; Digestión

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Estudiante de Brasil

Tesis de doctorado

Feeding and grazing management for dairy cattle: opportunity for improved production , 2009

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Abrahamse, P. A

Wageningen University , Holanda , Wageningen Institute of Animal Science

Palabras clave: Grazing; Dairy cattle

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Información adicional: Participé en el diseño del programa de investigación en el que se insertó esta tesis de PhD y luego como evaluador externo.

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Mendoza, Alejandro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Semilla girasol; Vacas lecheras; Pastoreo

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

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

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Coster, Albart

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: Allowance, grazing, behaviour

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Thin Nguyen

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: sward condition, intake, rumen fermentation

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de maestría

In-sacco degradation of grass in different stages of maturity in the rumen of grazing dairy cows , 1997

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Andre Brand

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: sward condition, particles degradation

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de doctorado

The use of stable isotopes (C-13) to estimate volatile fatty acids production in dairy cows , 1997

Nombre del orientado: Chen Xibin

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: rumen, volatile fatty acids

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de doctorado

The effect of feed processing on rumen fermentation and dry matter intake of lactating dairy cows under grazing , 1997

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Robert Tothi

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: procesamiento grano, nutrición vaca lechera

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de maestría

Effect of grazing time on dry matter intake, grazing behaviour, rumen fill and rumen clearance rate , 1996

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Roelof de Weerd

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: grazing time, intake

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de maestría

Het effect van de lengte van vasten en voorafgaande pensvulling op graasgedrag, droge stof opname en verdwijningssnelheid in de pens , 1996

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Bert de Roo

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: grazing time, fermentation

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Holandés

Tesis de maestría

Effect of concentration of fermentation products (VFA, NH₃), pH and osmotic pressure on short term voluntary forage intake of lactating grazing dairy cows , 1996

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Gera den Dikken

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: sward condition, rumen fermentation

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Maartje Kijne. 1997

Wageningen University , Holanda , Animal Science

Palabras clave: Grazing time, ingestive behaviour

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Holanda/Inglés

Grado

Tesis/Monografía de grado

Intensificación en la lechería uruguaya: análisis físico, económico y ambiental de diferentes sistemas productivos , 2014

Nombre del orientado: Fetter, M., Filippini, D., Secco, J., Queirolo I. y Vera, S.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche; Intensificación; Sustentabilidad

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del control temprano de la floración y la fertilización nitrogenada de festuca alta en primavera sobre comportamiento ingestivo, producción y composición de leche de vacas holando durante el otoño siguiente , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Emiliana Long Irirarte, Sofía Muñoz Revello

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Festuca; Floración Temprana; Nitrógeno

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

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

Tesis/Monografía de grado

Comportamiento productivo de vacas holando de parición de otoño con y sin acceso al pastoreo durante los primeros 60 días de lactancia , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Guala, G., Ortega, G. y Pealez, D.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Pastoreo; Nutrición vaca lechera; Dieta Total Mezclada

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Fajardo, M., y Fiol, G.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Vacas Holando primíparas; Pastoreo

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la inclusión de niveles crecientes de glicerol en la dieta de vacas lecheras sobre la producción y composición de la leche , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Echeverría, Rafael

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: Glicerol Crudo; Vacas lecheras

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Trabajo Tesis Grado de: Echeverría, Rafael, Mackinnon, Alejandro, Rótulo, Juan Pablo

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cabrera, Leandro

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Producción de Forraje; Producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Tesis de grado: Cabrera, Leandro, Lombardo, Santiago

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de sustentabilidad en sistemas pastoriles de producción de leche en el litoral oeste del Uruguay mediante indicadores Biofísicos , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Cardozo, Gerónimo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Sustentabilidad; Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Información adicional: Tesis de grado: Cardozo Gerónimo, Uribe Ernestina

Tesis/Monografía de grado

Estudio de la incidencia de algunos factores ambientales relevantes para la producción de leche , 2007

Nombre del orientado: Arcos Alfonso

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Epoca de parto, producción de leche

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

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

Información adicional: Director

Tesis/Monografía de grado

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

Nombre del orientado: Gonnet Germán

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Asignación de forraje, vaquiilonas

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del nivel de suplemento utilizado en los primeros 60 días posparto, sobre la producción y composición de la leche durante la lactancia , 2006

Nombre del orientado: Long Fernando

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Suplementación, etapa lactancia, época de parto

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la asignacion de forraje en la producción de leche y comportamiento ingestivo de vacas Holando primíparas durante la primer etapa de lactancia. Tesis , 2006

Nombre del orientado: Arretche Martín, Peña Ramiro y Wiebe Fabián

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Asignación de forraje, comportamiento ingestivo

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de las cantidades crecientes de forraje sobre la performance productiva y reproductiva en vacas lecheras en condiciones pastoriles , 2006

Nombre del orientado: Adrien María de Lourdes

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Asignación de forraje, reproducción

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

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

Tesis/Monografía de grado

Monitoreo del Rumen Bovino , 2006

Nombre del orientado: Cebey Ferrari, M., Curto Risso, J. y Oreggioni Gamou, J

Facultad de Ingeniería - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Eléctrica

Palabras clave: Monitoreo, rumen, dispositivo

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

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

Tesis/Monografía de grado

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

Nombre del orientado: Carballo, C., Maneiro, B., y Sánchez, G

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Alimentación pre-parto, inicio lactancia

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del nivel de proteína en dietas preparto sobre producción y composición de leche de vacas holando en lactancia temprana , 2005

Nombre del orientado: Bidegain, P. y Llano, R

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Proteína preparto, producción de leche

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

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

Tesis/Monografía de grado

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

Nombre del orientado: Gabriel, F., Neumann, M., Schaffner, A.E. y Torterolo, J.P.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Subproductos cervecera, vacas lecheras

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

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

Otras

Otras tutorías/orientaciones

Análisis de la alimentación en tambos de Entre Ríos y su impacto en el resultado económico , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Vouilloud, Federico

Universidad de Buenos Aires , Argentina

Palabras clave: Sistemas producción de leche

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Argentina/Español

Información adicional: 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

Tesis de maestría

Análisis y Diseño de Sistemas Pastoriles de Producción de Leche , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Silberman, Ana

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Palabras clave: Sustentabilidad; Sistemas producción de leche

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

www.fagro.edu.uy

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2005 Concurso Nacional de Investigadores - Nivel II. (Nacional) Ministerio de Educación y Cultura-CONICYT, Uruguay

2003 Academia Nacional de Veterinaria. Premio Academia Nacional de Veterinaria Ministerio de Educación y Cultura

2003 Premio Luz y verdad en el área Tecnología de Lácteos B'NAI B'RITH URUGUAY. Fundación Prof. Dr. Víctor y Clara Soriano y Filial Oriental

1999 Concurso Nacional de Investigadores - Nivel I (Nacional) Ministerio de Educación y Cultura-CONICYT, Uruguay.

2009 Sistema Nacional de Investigadores - Nivel III (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.

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Curbelo, Ana

ASTIGARRAGA, L.; CHILIBROSTE, P.; MARICHAL, M. J.; PIAGGIO, L.

Ensilaje de granos de sorgo con diferente contenido en taninos: efecto sobre la composición química, degradabilidad ruminal, digestibilidad intestinal y fermentescibilidad , 2010

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Sorgo grano; Fermentación Ruminal

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

Tesis

Candidato: Adrien, Lourdes

CAVESTANY, D.; CHILIBROSTE, P.; MILANO, G.

Regulación nutricional del estado corporal al inicio del periodo de transición en vacas lecheras en condiciones de pastoreo: efectos sobre producción de leche, reinicio de la ciclicidad ovárica posparto y parámetros metabólicos , 2010

Tesis (Maestría en Reproducción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Vacas lecheras; Transición; Condición Corporal

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

Tesis

Candidato: Pereyra, Isabel

GARÓFALO, E.; CHILIBROSTE, P.; BARTOLOMÉ, J.

Vacas Holstein uruguayo y cruza Holstein frisian neocelandes en pastoreo en un sistema lechero comercial: desempeño productivo y reproductivo parámetros endocrinos y metabólicos , 2010

Tesis (Maestría en Producción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Producción de leche; Cruzamiento

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

Tesis

Candidato: Rovere, Gabriel

ASTIGARRAGA, L.; CHILIBROSTE, P.; CIAPPESONI, G.; PRUZZO, L.

Derivación de valor económico para características de producción y fertilidad en sistemas lecheros de base pastoril , 2010

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Tesis

Candidato: Zanoniani, Ramiro

ASTIGARRAGA, L.; CHILIBROSTE, P.; ALTESOR, A.; BERRETA, E.

Efecto de la oferta de forraje y la fertilización nitrogenada sobre la productividad otoño invernal de un campo natural del litoral , 2009

Tesis (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Oferta forraje; Producción de Forraje

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

Tesis

Candidato: Ruggia, Andrea Paola

CHILIBROSTE, P.

Influencia da idade de rebrota sobre o potencial nutricional do feno de quicúo (*Pennisetum clandestinum*) consumido por ovinos. Universidad Federal de Santa María , 2007

Tesis (Zootecnia) - Universidade Federal de Santa Maria - Brasil

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: forraje, digestion

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Tesis

Candidato: Ceconi, Irene

CHILIBROSTE, P.

Variación diurna y estacional de los componentes de la materia seca de raigrás anual (*Lolium multiflorum*) fertilizado con dos niveles de nitrógeno , 2005

Tesis (Ciencias Agrarias) - Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Tesis

Candidato: Courdec, Juan José

CHILIBROSTE, P.

Ambiente y digestion 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

Tesis (Ciencias Agrarias) - Universidad Nacional de Mar del Plata - Argentina

Referencias adicionales: Argentina , Español

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

Tesis

Candidato: Ravneet Kaur, J.H.A.J.J

CHILIBROSTE, P.

Effects of forage type, mixed diets and feeding practices on the efficiency of feed utilization in sheep , 2010

Tesis (Animal Science) - University of New England - Australia

Referencias adicionales: Australia , Inglés

Tesis

Candidato: Robin Dobos

CHILIBROSTE, P.

Quantitative analysis of behaviour of grazing dairy cows , 2007

Tesis (Animal Science) - University of New England - Australia

Referencias adicionales: Austria , Inglés

Palabras clave: Grazing Behaviour

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

Tesis

Candidato: Henrique M. N. Ribeiro Filho

CARVALHO, P. C.; DELAGARDE, R.; CHILIBROSTE, P.

Nutrição de vacas leiteiras em pastejo: vantagens da introdução do trevo branco em função do manejo adotado no pastejo , 2003

Tesis (Zootecnia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Brasil

Referencias adicionales: Brasil , Português

Palabras clave: grazing, allowance

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

Presentaciones en eventos

Congreso

Global competitiveness, sustainability and simplicity: The challenges for a pasture based dairy industry , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* 53th Annual Meeting of the Brazilian Society of Animal Science; *Nombre de la institución promotora:* Sociedade Brasileira de Zootecnia-SBZ

Palabras clave: Competitiveness; Sustainability; Dairy Production Systems

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

Sistema Nacional de Investigadores

Congreso

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

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario Paysandú

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche

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

Congreso

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

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XV Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: Vacas lecheras; Estrategia alimentación

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

Congreso

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

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* 2011 ADSA-ASAS Joint Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* American Dairy Science Association - American Society of Animal Science

Palabras clave: Glicerol Crudo; Terneros Holando; Suplementación

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

Congreso

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

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Producción Animal - Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Palabras clave: Simulation; Investigación; Vacas lecheras

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

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 , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* AUPA

Palabras clave: Conducta pastoreo; Producción de leche

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

Congreso

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

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Cuba; *Nombre del evento:* III Congreso de Producción Animal Tropical; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Ciencia Animal, Cuba

Palabras clave: Vacas lecheras; Fermentación Ruminal

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

Congreso

Investigación, Docencia e Importancia del Diagnóstico a nivel Nacional. , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Medico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: Investigación, Docencia, Innovación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Congreso

Ecología del pastoreo de rumiantes y sostenibilidad de los sistemas pastoriles: donde y como se comunican ¿? , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Lationamericana de Etología Aplicada

Palabras clave: Comportamiento INgestivo, sustentabilidad

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

Congreso

Sistemas de Producción Animal en el Siglo XXI: Integración de la Dimensión Social y Ambiental en el Desarrollo de sistemas de Producción , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Módulo Buiatría del Programa Científico del VIII Congreso Nacional de Medicina Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Academia Nacional de Medicina Veterinaria

Palabras clave: Sistema de producción, sustentabilidad

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

Seminario

Intensificación de los sistemas de producción de leche de base pastoril en Uruguay: en la búsqueda de un equilibrio dinámico , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Seminario Internacional Lechería; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Producción Animal

Palabras clave: Sistemas Producción Leche; Riesgo; Productividad

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

Seminario

Estrategias de alimentación en sistemas de producción de leche de base pastoril , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Pasturas 2012: Hacia una ganadería competitiva y sustentable; *Nombre de la institución promotora:* Unidad Integrada Balcarce: INTA-FCA

Palabras clave: Estrategias alimentación; Sistemas de Producción

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

Seminario

Seminario de Educación Permanente , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Evaluación de diferentes biotipos lecheros en diversos sistemas de base pastoril en la región; *Nombre de la institución promotora:* UDELAR

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Seminario

Rol del Riego en Sistemas Pastoriles de Producción de leche II: IMpacto bio-económico de regar cultivos, pasturas o ambos. , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2ndo Seminario Internacional de Riego; *Nombre de la institución promotora:* Grupo de Desarrollo del Riego - Interinstitucional

Palabras clave: Riego; Sistemas de Producción de Leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Simulación de sistemas

Seminario

Manejo de pastoreo en vacas de alta producción al inicio de lactancia , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Foro de Actualización en Nutrición Animal; *Nombre de la institución promotora:* Biotech-FUCREA

Palabras clave: Nutrición, vaca lechera

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

Seminario

Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Forrajes 2006: Los Nuevos Ambientes Ganaderos; *Nombre de la institución promotora:* Technidea

Palabras clave: Forrajes, Pastoreo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de Pasturas

Seminario

Research on feeding strategies for grazing dairy cows: an integrated approach , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Israel; *Nombre del evento:* Feeding hig producing dairy cows under grazing; *Nombre de la institución promotora:* Hebrew University Faculty of Agricultural Food & Environmental Quality Sciences. Rehovot.

Palabras clave: grazing, feeding

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

Simposio

Cuenta Uruguay con sistemas de producción "todo terreno" ? , 2016

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Foro INALE 2016: Tendencias y desafíos de la lechería mundial; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Nacional de la Leche

Palabras clave: Sistemas producción de leche; Competitividad

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

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 , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Simposio de Producción Animal a Pasto; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Tecnológica Federal do Paraná - Campus Dois Vizinhos

Palabras clave: Sistemas de Producción de Leche

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

Simposio

The American Holstein Dairy Cow During Early Lactation: Grazer or Browser ? , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* An overview of research and pastoral-based system in the Southern part of South America; *Nombre de la institución promotora:* Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires

Palabras clave: Vacas Holando primíparas; Pastoreo

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

Simposio

Rol del riego en sistemas pastoriles de producción de leche: ruta de intensificación o estabilización del sistema , 2010

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas; *Nombre de la institución promotora:* Grupo de Desarrollo del Riego; Facultad de Agronomía; Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria; PROCISUR-IICA

Palabras clave: Riego; Sistemas producción de leche

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

Simposio

Adaptación de vacas lecheras a cambios en la condición de la pastura y el manejo del pastoreo , 2009

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Puesta a Punto en Alimentación de Ganado Lechero; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

Palabras clave: Vacas lecheras; Pastoreo

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

Simposio

Use of mixed models to estimate biological and economical performance of Uruguayan dairy farms under different economical scenarios , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Farming System Design 2009 International Symposium. Methodologies for Integrated Analysis of Farm Production Systems;

Palabras clave: Sistemas producción de leche; Modelos mixtos

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

Simposio

Incorporation of short term fasting in grazing and feeding management strategies for cattle: an integrated approach , 2004

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* II Symposium on "Grassland and ecophysiology and grazing ecology"; *Nombre de la institución promotora:* Universidad de Parana y Universidad Federal de Rio Grande do Sul

Palabras clave: Ayuno, consumo, pastoreo

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

Taller

Uruguay: trends, drivers and outlook 2015 , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 10

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 1st IFCN Regional Workshop; *Nombre de la institución promotora:* IFCN: International Farm Comparison Network

Palabras clave: Sistemas de Producción; Leche

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

Taller

Actuales líneas de acción gubernamentales en materia de Ciencia Tecnología e Innovación , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Foro de Innovación de las Américas; *Nombre de la institución promotora:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Palabras clave: Innovación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Taller

Construcción de Institucionalidad público privada en Uruguay , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* URUGUAY: Taller de Ciencia, Tecnología e Innovación; *Nombre de la institución promotora:* URUGUAY: Taller de Ciencia, Tecnología e Innovación. Banco Mundial - Equipo Operativo del Gabinete Ministerial de la Innovación

Palabras clave: Innovación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Taller
Plan estratégico en CTI, Agencia de Investigación e Innovación y el neo Conicyt: una institucionalidad en construcción , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Los sectores intensivos en conocimiento y su articulación con el sector Agropecuario y Agroindustrial: propuestas e incentivos; *Nombre de la institución promotora:* Gabinete Ministerial Innovación

Palabras clave: Plan Estratégico CTI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Encuentro

La investigación y su posicionamiento ante los desafíos actuales de la ganadería nacional , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 25ª Jornada de Información Económica en Ganadería; *Nombre de la institución promotora:* FUCREA

Palabras clave: Investigación, ganadería

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Encuentro

Bringing ideas to the Market place , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* The Americas Competitiveness Forum: Promoting Prosperity and Economy Opportunity; *Nombre de la institución promotora:* Departamento Comercio USA

Palabras clave: Innovación y desarrollo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Otra

Basis for Innovation in Agricultural Innovation , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: China; *Nombre del evento:* Global Forum of Leaders for Agricultural Science and Technology (GLAST). Agricultural Sciences: Challenges and Perspectives.; *Nombre de la institución promotora:* Organized and supported by Chinese Academy of Agricultural Science (CAAS), Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO) and Consultative Group on International Agricultural Research (CGIAR)

Palabras clave: Innovación, Ciencia

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ciencia Tecnología e Innovación

Otra

Genera el ayuno, señales que modifiquen el comportamiento ingestivo y la performance productiva en vacunos , 2005

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Medico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: Ayuno, pastoreo, consumo

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

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	184
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	40
Completo (Arbitrada)	40
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	132
Completo (Arbitrada)	4
Completo (No Arbitrada)	15
Resumen (Arbitrada)	50
Resumen (No Arbitrada)	30
Resumen expandido (Arbitrada)	15
Resumen expandido (No Arbitrada)	18
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	8
Libro publicado	3
Capítulo de libro publicado	5
<i>Textos en periódicos</i>	4

Periodicos	1
Revista	3
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	4
<i>Productos tecnológicos</i>	2
Sin registro o patente	2
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	2
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	30
Evaluación de Proyectos	9
Evaluación de Eventos	6
Evaluación de Publicaciones	13
Evaluación de Convocatorias Concursables	2
<i>Formación de RRHH</i>	42
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	41
Tesis de maestría	19
Tesis de doctorado	5
Tesis/Monografía de grado	16
Otras tutorías/orientaciones	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	1
Tesis de maestría	1

Sistema Nacional de Investigadores