



**DIEGO ANTONIO  
MATTIAUDA MELE**

Agrónomo

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

<http://www.spluy.com.uy>

<http://www.eemac.edu.uy>

Ruta 3-Km 366-Paysandu-U

rugway

47227950/125

**SNI**

Ciencias Agrícolas /  
Producción Animal y

Lechería

Categorización actual: Inicia  
ción (Activo)

Fecha de publicación: 27/12/2018

Última actualización SNI: 27/12/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Agronomía - UDeLaR / Estación Experimental M. A. Cassinoni / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Ruta 3 km. 363 / 60000 / Paysandú , Paysandú , Uruguay

Teléfono: (598) 47227950 / 125

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

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Posgrado en Ciencias Agrarias (2013 - 2018)

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

Título de la disertación/tesis: ADAPTACIÓN DE VACAS LECHERAS A ESTRATEGIAS

INTEGRADAS DE MANEJO DEL PASTOREO Y SUPLEMENTACIÓN: conducta en pastoreo, fermentación ruminal y producción

Tutor/es: Pablo Chilibroste Symonds

Obtención del título: 2018

Palabras Clave: pastoreo ingestión digestión fermentación ruminal

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestion-Ingestion

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

#### MAESTRÍA

##### Programa de Ganadería (1993 - 1995)

Colegio Postgraduados , México

Título de la disertación/tesis: Efecto de la capacidad Buffer de la dieta y del bicarbonato de sodio en la fermentación ruminal de novillos Holstein

Tutor/es: Ricardo Barcena Gama

Obtención del título: 1995

Sitio web de la disertación/tesis: [No la hay](#)

Financiación:

Secretaría de Relaciones Exteriores , México

Palabras Clave: Digestión ruminal Nutrición

Áreas de conocimiento:

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

#### GRADO

##### Ingeniero Agrónomo (1979 - 1985)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Efecto de la remoción del suelo durante el cultivo de maíz  
Tutor/es: Grisel Fernández Childs  
Obtención del título: 1985  
Palabras Clave: laboreo cultivo maíz  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Laboreo

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Eficiencia energética de rumiantes en pastoreo (05/2015 - 06/2015)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
48 horas  
Palabras Clave: Bioenergética pastoreo ruminates  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

##### **Iniciación en Entornos Virtuales de Aprendizaje (01/2012 - 01/2012)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR , Uruguay  
Palabras Clave: Aprendizaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

##### **Eficiencia de vacas en pastoreo (01/2011 - 01/2011)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
30 horas  
Palabras Clave: Pastoreo Bioenergetica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

##### **Engorde a corral "Feed lot". Curso de Educación continua (01/2007 - 01/2007)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
16 horas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

##### **Comportamiento ingestivo y consumo en rumiantes en condiciones de pastoreo (01/2007 - 01/2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires , Argentina  
40 horas  
Palabras Clave: Consumo Pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento vacas lecheras en pastoreo  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo

##### **Wild and Domestic Herbivore Diet Characterization (01/2003 - 01/2003)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Autónoma de Yucatán , México  
20 horas  
Palabras Clave: Nutrición Consumo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Conducta animal  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo

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

**Nutrición de rumiantes en pastoreo (01/2001 - 01/2001)**

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

24 horas

Palabras Clave: Nutrición

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestion-Ingestion

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

**Recent advances in ruminant nutrition with emphasis in protein utilization (01/2001 - 01/2001)**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA La Estanzuela, Uruguay

30 horas

Palabras Clave: Nutrición

Areas de conocimiento:

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

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

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

**Sistemas pastoriles del nuevo milenio: avances recientes de investigación - UEP (01/1999 - 01/1999)**

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

20 horas

Palabras Clave: Pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Conducta animal

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestion-Ingestion

**Nutrición Proteica y Energética de los Rumiantes (E.R. Orskov, Univ. Aberdeen) en el marco congreso AAPA-AUPA (01/1997 - 01/1997)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República, Uruguay

30 horas

Palabras Clave: Nutrición

Areas de conocimiento:

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

**Curso avanzado sobre Nutrición de Rumiantes (01/1993 - 01/1993)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Colegio de Postgraduados, México

30 horas

Palabras Clave: Nutrición Rumen

Areas de conocimiento:

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

**Crecimiento Animal (01/1991 - 01/1991)**

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

30 horas

Palabras Clave: Producción animal

Areas de conocimiento:

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

**Investigación en Producción Animal (01/1989 - 01/1989)**

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Centro de Investigaciones Veterinarias Miguel C. Rubino, , Uruguay  
30 horas

Areas de conocimiento:

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

**Metodología de Evaluación de Pasturas con Animales (01/1988 - 01/1988)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, , Uruguay  
50 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal

**PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

**Joint Annual Meeting (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ASAS/ADSA/CSAS/WSASAS, Estados Unidos

Palabras Clave: Producción animal Nutrición

Areas de conocimiento:

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

**Eficiencia energética y consumo de O<sub>2</sub> de vacas lecheras en pastoreo (2015)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Agronomía/Israel, Uruguay

Palabras Clave: Vacas lecheras Pastoreo

Areas de conocimiento:

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

**Eficiencia energética de vacas lecheras en pastoreo (2014)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay

Palabras Clave: Pastoreo

Areas de conocimiento:

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

**Joint ISNH/ISRP (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Australian Society of Animal Production, Australia

Palabras Clave: grazing herbivores nutrition

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería /

**Joint Annual Meeting (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ADSA-ASAS, Estados Unidos

Palabras Clave: Nutrición Producción animal

Areas de conocimiento:

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

**Pasantía de intercambio (2013)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Michigan State University, Estados Unidos

Palabras Clave: Pastoreo Diseño automatización

Áreas de conocimiento:

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

### **II International Grazing Behaviour Workshop (2013)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Brasil

Palabras Clave: grazing pattern

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

### **26th Annual Southwest Nutrition and Management Conference (2011)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de Arizona/Otros, Estados Unidos

Palabras Clave: producción de leche uso de minerales orgánicos aditivos

Áreas de conocimiento:

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

### **Seminario de Producción Animal Limpia, Verde y Ética (2009)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FAgro, FVet, INIA, Uruguay

Palabras Clave: Producción animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Primer Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Instituto de Investigaciones Biológicas Clemente Estable, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento vacas lecheras en pastoreo

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Etología

### **Foro de Actualización Técnica (2008)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: FUCREA, Biotech, Conaprole, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

### **EXPOAVIGA- International Livestock Technology Exhibition (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Fundación Española para el Desarrollo de Nutrición Animal, España

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de Producto

### **Foro de Actualización Técnica (2007)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: FUCREA, Biotech, Conaprole, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

### **Jornadas de Lechería (2007)**

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: FAgro, EEMAC, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

### **Intercambio de investigación con grupo de investigación (2006)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: INRA-UMR Production du Lait, Francia  
Palabras Clave: Consumo Pastoreo Rumen  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo/Pastoreo

**Expo-láctea Paysandú Jornada anual de Lechería (2006)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: APLP/otros, Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**Curso de Nutrición y Reproducción de Bovinos en Pastoreo: avances sobre modelos teóricos y aplicaciones en la práctica (2005)**

Tipo: Seminario  
Institución organizadora: UDELAR, Facultad de Agronomía, Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestión y metabolismo

**Vaca seca o futura lechera? (2004)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: Colonia Gartental - CLALDY-EEMAC-FA, Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**The sixth international symposium on the nutrition of herbivores (2003)**

Tipo: Simposio  
Institución organizadora: Universidad Autónoma de Yucatan, México  
Palabras Clave: Nutrición Pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo/Pastoreo

**Entrenamiento en uso e interpretación de la información obtenida con Grazing Recorder (2002)**

Tipo: Otro  
Institución organizadora: Institute of Grassland and Environmental Research-IGER, Inglaterra  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**Primer encuentro de grupos de Investigación de sistemas pastoriles en base a rumiantes (2001)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires.  
Facultad de Ciencias Veterinarias, Argentina  
Palabras Clave: Pastoreo Rumiantes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento vacas lecheras en pastoreo  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestión y metabolismo

**Reunión Latinoamericana de Producción Animal-Congreso Uruguayo de Producción Animal (2000)**

Tipo: Congreso  
Institución organizadora: ALPA-AUPA, Uruguay  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**Alimentación del rodeo lechero (1998)**

Tipo: Taller  
Institución organizadora: Colonia Gartental - Plan Agropecuario-Facultad de Agronomía, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **Aspectos de Nutrición de la Vaca Lechera (1998)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Argentina

Áreas de conocimiento:

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

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

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

#### **Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal (1996)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: AUPA, Uruguay

Palabras Clave: Producción animal

Áreas de conocimiento:

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

#### **Jornadas de Productores Lecheros - (1992)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **Dinámica de la Digestión Ruminal con pasturas de alta calidad (1990)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Argentina

Palabras Clave: Nutrición Rumen

Áreas de conocimiento:

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

### **OTRAS INSTANCIAS**

#### **Pasantía Investigación (2016)**

Brasil

Áreas de conocimiento:

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

## **Idiomas**

### **Inglés**

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

### **Portugués**

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

### **Francés**

Entiende regular / Lee bien /

### **Español**

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

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas

### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Producción Animal y Lechería /Ciencia Animal y Lechería /Comportamiento vacas lecheras en pastoreo

#### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

Producción Animal y Lechería /Ciencia Animal y Lechería /Recría

#### **CIENCIAS AGRÍCOLAS**

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

## **Actuación profesional**

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (02/1997 - a la fecha)**

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

##### **Funcionario/Empleado (01/1988 - 01/1997)**

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

#### **ACTIVIDADES**

##### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Estrategias de Alimentación en Vacas Lecheras en pastoreo (03/2007 - a la fecha )**

La vaca lechera en pastoreo y en el periodo de transición requiere de una especial atención y conocimiento en ese sentido es imprescindible el conocimiento de los requerimientos, el comportamiento y las posibles respuestas de las vacas de alto merito genético integrando los aspectos de producción y reproducción incluyendo el recurso primario forraje. Basados principalmente en el conocimiento de la relaciones mas básicas de cada variable.

Mixta

10 horas semanales

Fac. Agronomía, Fac. Veterinaria, otros , Integrante del equipo

Equipo: ADRIEN, L, CHILIBROSTE, P, SOCA, P, MEIKLE, A, CARRIQUIRY, M, MATTIAUDA, D.A.

Palabras clave: Nutrición Pastoreo endocrinología

Areas de conocimiento:

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

##### **Alimentacion de la vaca lechera en sistemas pastoriles competitivos y amigables (10/2014 - a la fecha )**

Primero que nada se aclara que es una posible linea de desarrollo que se esta consolidando y podría encontrando un espacio con los nuevos Proyectos a financiar. Esta linea se ha empezado a dibujar en el marco de los nuevos trabajos encontrando un nicho de accion que complemente y de lugar a los modulos de desarrollo previsto en el Proyecto RTS. Considera la linea anterior que tenia en cuenta todos los aspectos de la vaca en transición y fresca pero focalizada en un contexto mas amplio, desde la lactancia completa e integrando las diferentes partes del sistema.

Aplicada

5 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo:

##### **Estrategias de utilización de los recursos en sistemas de producción de leche y carne (03/1997 - 12/2010)**

Esta linea de trabajo ha sido dinámica e incorporado mas gente.Considera estudios relacionados



desde la fase primaria de producción de forraje y utilización del mismo y los procesos involucrados en cada parte del subsistema. Incluye estrategias de alimentación para la cría de los reemplazos, eficiencia de utilización de los recursos por vacas en producción en diferentes estaciones del año y vacas en transición. Estudios en la conservación de alimentos además de patrones de ingestión. Esta línea involucra la competencia por parte de los animales en situaciones pastoriles. Se destaca que en algunos periodos este investigador ha sido RESPONSABLE de la línea citada.

Mixta

20 horas semanales

Fac. Agronomía, Fac. Veterinaria, otros, Departamento de Producción Animal y Pasturas, Coordinador o Responsable

Equipo: FAVRE, E., CHILIBROSTE, P., SOCA, P., MEIKLE, A., BRUNI, M., MATTIAUDA, D.A.

Palabras clave: Nutrición Producción animal

Areas de conocimiento:

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

### **Suplementación de vacas lecheras en pastoreo (03/1989 - 12/1993)**

Esta línea se basa en la complementación del forraje a través de diferentes alimentos entre otros subproductos industriales. La misma se ha mantenido por el equipo pasando por diferentes fuentes de financiación y responsabilidades.

20 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni, Utilización de Pasturas, Integrante del equipo

Equipo: CHILIBROSTE, P., FAVRE, E., RDRÍGUEZ, F., ORCASBERRO, R., BRUNI, M., APEZTEGUÍA, E.

Areas de conocimiento:

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

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Sistemas de Producción de Leche Competitivos, Sostenibles y Simples: El desafío de la lechería uruguaya (12/2015 - a la fecha)**

A continuación se presenta el resumen de este Proyecto para ello es fundamental comentar LA IMPORTANCIA Y LA MODALIDAD DE ESTE QUE NO ESTA CONTEMPLADA EN ESTE FORMULARIO YA QUE IMPLICA UN SISTEMA DE REDES en cuanto a su financiación, elaboración y ejecución absolutamente NOVEDOSO. Por la misma razón es muy difícil mencionar todos los integrantes. 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.

10 horas semanales

REDES TECNOLOGICAS SECTORIALES (EEMAC, CRS, otros

Otra

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Maestría/Magister:4

Doctorado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero  
INIA, Uruguay, Cooperación

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay, Cooperación

Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay, Cooperación

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

Palabras clave: Sistemas de producción

Áreas de conocimiento:

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

### **Rol de la oxidación hepática en la regulación del consumo en el corto plazo en animales en pastoreo (12/2015 - a la fecha)**

Este proyecto hipotetiza que la oxidación a nivel hepático es un factor que interviene en la regulación del consumo de corto plazo (largo del evento de consumo e intervalo entre eventos) en vacas lecheras pastoreando forrajes de calidad. Las señales vinculadas a la oxidación de nutrientes en el hígado (ej, concentración de ATP, acetil Co-A, abundancia y actividad de enzimas de la cadena respiratoria, de la oxidación de ácidos grasos y de la gluconeogénesis) interactúan con señales metabólica-hormonal y su importancia depende de la demanda energética del animal. El objetivo general es incrementar el conocimiento en la regulación del consumo a corto plazo (señales y mecanismos) en el modelo vaca lechera en sistema pastoriles. El objetivo específico es cuantificar señales de la oxidación hepática y relacionarlas con la conducta en pastoreo y con el patrón endocrino-hormonal considerando la demanda energética del animal. Se realizarán tres experimentos con vacas Holando donde se estudiará el efecto de la paridad (Exp. I), de la forma en que se ofrece la pastura (Exp. II) y de la etapa de lactancia (Exp. III). La ejecución de este proyecto colaborará con la integración de investigadores de diferentes especializaciones en la búsqueda de un abordaje comprensivo e interdisciplinario. El aporte de conocimientos básico en el área de la regulación del consumo a corto plazo conformará las bases biológicas que permitirá desarrollar tecnologías de procesos en sistemas pastoriles lecheros de manera de optimizar el consumo de MS según la demanda energética animal y los recursos alimenticios disponibles.

5 horas semanales

Estación experimental M. A. Cassinoni , Produccion de leche

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MEIKLE A. , CHILIBROSTE P. , P SOCA , BRUNI, M. , CARRIQUIRY, M. , A.L. ASTESSIANO , TRUJILLO, A.I. (Responsable) , CASAL, A.

Palabras clave: Consumo Pastoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

### **Estrategias de intensificación para sistemas de producción de leche competitivos y sostenibles (02/2015 - 09/2018 )**

Este proyecto hipotetiza que es factible una intensificación productiva sustentable de los sistemas lecheros, basada en mayor productividad individual y carga, sostenidos en estrategias diferenciales de alimentación durante la lactancia. El objetivo es identificar estrategias de alimentación (según época de parto) que logren alta eficiencia productiva y reproductiva, integrando de forma precisa pastoreo y suplementación (con o sin estabulación) a lo largo de TODA la lactancia de los animales. Se ejecutarán dos experimentos con vacas Holando multíparas de parto de primavera (Exp. I- Primavera) o de otoño (Exp. II- Otoño). En ambos experimentos las vacas asignadas en un diseño de bloques completos al azar con dos (Exp. I) o tres (Exp. II) tratamientos de alimentación: 1) Exp. I- Primavera. Se compararán grupos alimentados con (T1) pastoreo+dieta parcialmente mezclada (DPM) durante toda la lactancia (270 días posparto, DPP), y (T2) dieta totalmente mezclada (DTM) durante los primeros 180 DPP y pastoreo+DPM desde los 181 hasta los 270 DPP. 2) Exp. II- Otoño. Se compararán grupos alimentados con (T1) pastoreo+dieta parcialmente mezclada (DPM) durante toda la lactancia (270 días posparto, DPP), y (T2) DTM durante los primeros 90 DPP y pastoreo+DPM desde los 91 hasta los 270 DPP. Se evaluará la producción y composición de leche (incluyendo perfiles de ácidos grasos y caseínas y aptitud industrial), perfiles metabólicos y endocrinos, características del metabolismo energético (consumo de oxígeno y expresión/actividad mitocondrial y de oxidación de ácidos grasos en el hígado) y características reproductivas (actividad luteal - reinicio y concentración de progesterona, intervalo parto-concepción). Al tiempo que se determinan variables de respuesta a nivel productivo se cuantifican procesos críticos potencialmente involucrados en los mecanismos de adaptación de los animales a los diferentes

planos de alimentación y manejo. Se evaluará el costo energético que tendrán estos animales sometidos a los diferentes planos y manejos de alimentación así como una medida de confort y eficiencia.

15 horas semanales

Estación experimental M. A. Cassinoni , Producción de leche

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:6

Maestría/Magister:4

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MEIKLE A. , CHILIBROSTE P. , OLAZABAL L. , CARRIQUIRY, M. (Responsable) , A.L.

ASTESSIANO , ADRIEN L. , CASSINA, A. , ESCOBAR, D. , LAMANNA, A. , TRUJILLO, A.I. , QUIJANO,

C. , PALLADINO, A. , MATTIAUDA, D. A.

Palabras clave: producción de leche

Areas de conocimiento:

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

### **Endocrinología y metabolismo en vacas lecheras (01/2012 - 12/2016 )**

Multidisciplinario cerrado

20 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:3

Doctorado:2

Equipo: CHILIBROSTE, P. , Diego Antonio MATTIAUDA MELE , CARRIQUIRY M , MEIKLE A.

(Responsable) , ASTESSIANO A.L.

Palabras clave: Nutrición Pastoreo endocrinología

Areas de conocimiento:

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

### **Estrategias de alimentación en vacas lecheras (01/2010 - 12/2012 )**

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

10 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Equipo: ADRIEN, L. , CHILIBROSTE, P (Responsable) , SOCA, P , MEIKLE, A. , CARRIQUIRY, M. ,

Diego Antonio MATTIAUDA MELE

Palabras clave: Nutrición Pastoreo endocrinología

Áreas de conocimiento:

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

**Intensidad de defoliación, en la producción de leche, persistencia del recurso forrajero y sostenibilidad del sistema lechero (01/2010 - 12/2012)**

El mismo involucra un grupo multidisciplinario que continúa una línea de trabajo en distintos aspectos siempre basado en el manejo del pastoreo. Busca la mejor opción para el manejo de pasturas permanentes en los sistemas lecheros, además de profundizar en las relaciones entre pastura y suplemento y crecimiento de pasturas para los diferentes tratamientos. En este Proyecto se plantean diferentes intensidades de pastoreo (altura de forraje a la entrada y del forraje remanente) para evaluar el efecto de la misma sobre la producción animal, forraje, composición botánica y valor nutritivo del forraje. Determinar según las tasas de crecimiento el excedente de forraje y composición de nutrientes que se destinará a la producción de reservas.

10 horas semanales

Facultad de Agronomía

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Maestría/Magister:2

Equipo: CHILIBROSTE, P., Diego Antonio MATTIAUDA MELE (Responsable), SOCA, P., CARBALLO, C., CLARAMUNT, M., MOTTA, G.

Palabras clave: Pastoreo

Áreas de conocimiento:

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

**Efecto de la dominancia social en la producción y comportamiento de vacas primíparas (03/2007 - 12/2010)**

Se proponen trabajos para estudiar el impacto de un acceso diferencial de las vacas primíparas al alimento al inicio de la lactancia (grupos de vacas primíparas aisladas vs con vacas multíparas). La producción total de las vacas paridas en otoño está fuertemente determinada por la producción durante el primer mes de lactancia. Lo anterior permite establecer algunas recomendaciones simples de manejo y alimentación durante la lactancia temprana a los productores lecheros, para lograr una mejor eficiencia física y económica en la utilización de los recursos involucrados en el proceso de producción (animales y alimentos en este caso).

5 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas, Lechería

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: CHILIBROSTE, P., SOCA, P., BRUNI, M., FAVRE, E., CARAVIA, V., VIÑOLES, C.

Palabras clave: Vacas lecheras Consumo Conducta

Áreas de conocimiento:

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

**Impacto de la intensidad de pastoreo, en la producción de leche, capacidad de carga, persistencia del recurso forrajero y sostenibilidad del sistema lechero (12/2006 - 12/2010)**

El mismo involucra un grupo multidisciplinario que abarca muchas más unidades que las citadas e intenta encontrar la mejor opción para el manejo de pasturas permanentes en los sistemas lecheros, además de profundizar en las relaciones entre pastura y suplemento y crecimiento de pasturas para los diferentes tratamientos. En este Proyecto se plantean diferentes intensidades de pastoreo (altura de forraje a la entrada y del forraje remanente) para evaluar el efecto de la misma sobre la producción animal, forraje, composición botánica y valor nutritivo del forraje. Determinar según las tasas de crecimiento el excedente de forraje y composición de nutrientes que se destinará a la producción de reservas. Las parcelas de dicho experimento serán escenario de diversos experimentos planteados con el objetivo de estudiar la interfase planta-animal, información que será integrada en modelos de simulación. Incluye experimentos en microsilos, experimentos in vitro

y evaluar la cinética de fermentación. Se prevé el levantamiento de indicadores del sistema que contribuyan a la definición de niveles y umbrales que permitan luego valorar esas prácticas de manejo, con el equipo a cargo del Ing.Agr. Ernst.

15 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas, Estación Experimental M.A. Cassinoni

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Maestría/Magister:3

Equipo: CHILIBROSTE, P, SOCA, P, MEIKLE, A, BRUNI, M., ZANONIANI, R., MATTIAUDA, D.A. (Responsable), ERNST, O.

Palabras clave: Intensidad pastoreo Persistencia Produccion leche

Areas de conocimiento:

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

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

### **Estrategias de alimentación de las vacas lecheras en lactancia temprana (03/2001 - 07/2007 )**

La vaca en transición ofrece un espacio importante de intervención y tiene una relación con la interacción nutrición reproducción por esa razón se conformo un equipo en el cual convergen diferentes especialistas en las áreas de nutrición asociado a diferentes señales internas de la animal y con vinculación a la endocrinología. Se han planteado una serie de experimentos en este sentido en busca de interpretar y manipular estas señales en una concepción amplia del animal como un todo. Si bien no he sido responsable en todas las etapas me ha tocado la misma durante algunos años`principalmente 2005-2007.

10 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni, Lecheria

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:6

Equipo: CHILIBROSTE, P (Responsable), SOCA, P, BRUNI, M., MATTIAUDA, D.A. (Responsable), ELIZONDO, F.

Areas de conocimiento:

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

### **Identificación de estrategias óptimas para vacas lecheras en pastoreo (03/2000 - 12/2002 )**

El mismo tuvo por objetivo buscar combinar los mismos recursos de manera de obtener una mayor eficiencia en el uso de los mismos o al menos encontrar respuestas en la producción primaria como es la pastura por una menor intensidad de pastoreo con resultados similares para la producción de leche.

5 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni, Lecheria

Investigación

Otros

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Especialización:1

Financiación:

Institución del exterior, Otra

Equipo: CHILIBROSTE, P (Responsable), BRUNI, M., MATTIAUDA, D.A. (Responsable), ELIZONDO, F.

Areas de conocimiento:

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

### **Estudio integrado de la relación planta-animal-suplemento bajo pastoreo: efecto de la estrategia de suplementación y del manejo del pastoreo en producción y composición de la leche (03/1999 - 12/2000 )**

El principal objetivo de estos trabajos fue buscar combinar los recursos disponibles en otoño-

invierno de manera de obtener el mejor resultado productivo con recomendaciones practicas que se puedan aplicar y de hecho se aplican en las situaciones actuales entre otras la RESTRICCIÓN DEL TIEMPO DE PASTOREO.

5 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Lecheria

Otra

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:3

Equipo: CHILIBROSTE, P (Responsable) , BRUNI, M. , MATTIAUDA, D.A. , ELIZONDO, F.

Areas de conocimiento:

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

#### **Evaluación de la utilización de pulpa de citrus fresca (03/1998 - 12/2000 )**

5 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Lecheria-Nutrición

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Equipo: CHILIBROSTE, P (Responsable) , BRUNI, M. , MATTIAUDA, D.A.

#### **Recría de terneras para el tambo según las características de la pastura (03/1996 - 11/2000 )**

El escaso desarrollo de los terneros al momento del desleche obliga a tomar una serie de precauciones y cumplir con una serie de etapas que garanticen una línea basal mínima de ganancia de peso por lo menos hasta los primeros 6 meses de edad, evitando así efectos negativos que persistan a lo largo de toda la recría y primeras lactancias. En base a bibliografía internacional se establecieron como valores de referencia lograr un 60 % del peso adulto al momento del servicio y 85 a 90% del peso adulto al momento del 1er parto. Y para ello se relizaron una serie de experimento en pastoreo que hoy permiten dar recomendaciones y definir nuevas hipotesis de trabajos para la situacion actual

15 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Lecheria

Investigación

Coordinador o Responsable

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:5

Equipo: CHILIBROSTE, P , BRUNI, M. , MATTIAUDA, D.A. (Responsable) , FAVRE, E. , RINALDI, C.

#### **Suplementacion de vacas lecheras en pastoreo (03/1989 - 12/1993 )**

20 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Lecheria-Nutrición

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: CHILIBROSTE, P , BRUNI, M. , MATTIAUDA, D.A. , FAVRE, E. , ORCASBERRO, R. (Responsable) , RODRÍGUEZ, F. (Responsable)

Areas de conocimiento:

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

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

#### **Suplemntación de vacas lecheras con subproductos (03/1990 - 12/1992 )**

15 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Lecheria

Desarrollo

Otros

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo: CHILIBROSTE, P (Responsable) , MATTIAUDA, D.A. (Responsable)

## **DOCENCIA**

### **Maestría en Ciencias Agrarias (04/2009 - a la fecha)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Análisis integrado ingestión-digestión en pastoreo, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Cinética de digestión

### **Ingeniero Agrónomo (03/2013 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Bovinos de Leche, 6 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Maestría en Ciencias Agrarias (07/2012 - a la fecha)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Vaca en transición, 2 horas, Teórico

Suplementación Mineral y aditivos, 2 horas, Teórico

Alimentación de la vaca en Sistemas de producción de leche de alta producción, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

### **Ingeniero Agrónomo (08/2014 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Taller Agrícola/Lechero, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Ingeniero Agrónomo (03/2002 - 08/2013 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Bovinos de leche, 5 horas, Teórico-Práctico

Bovinos de leche, 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento vacas lecheras en pastoreo

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

### **Maestría en Ciencias Agrarias (05/2013 - 05/2013 )**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Omicas (Genómica, Transcriptómica, Proteómica Metabolómica) en Producción Animal, 2 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Unidad de Educación Permanente (10/2011 - 10/2011 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Uso de aditivos en la alimentación de vacas lecheras de alta producción, 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Ingeniero Agrónomo (03/2002 - 12/2010 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Producción y utilización de reservas forrajeras, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Ingeniero Agrónomo (03/1988 - 12/2001 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Introducción a la Realidad Agropecuaria IRA, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Ingeniero Agrónomo (03/1988 - 12/2001 )**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Bovinos de Leche, 5 horas, Teórico

Bovinos de Leche, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de reemplazos

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

**Unidad de Educación Permanente (08/2001 - 08/2001 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Nutrición de rumiantes en pastoreo, 16 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Unidad de Educación Permanente (11/1999 - 11/1999 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Sistemas pastoriles del nuevo milenio: avances recientes en investigación, 16 horas, Teórico

**Unidad de Educación Permanente (05/1995 - 11/1998 )**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

Alimentación de la vaca lechera, 12 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

**EXTENSIÓN**

**Co-responsable de la Jornada Anual de Lechería para productores (03/2003 - a la fecha )**



Estación Experimental M.A. Cassinoni, Lechería

2 horas

Áreas de conocimiento:

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

**Diversas disertaciones para técnicos y productores en las áreas de Producción, Manejo y Nutrición del rodeo (03/1995 - a la fecha )**

Estación Experimental M.A. Cassinoni, Lechería

2 horas

Áreas de conocimiento:

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

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**Estación experimental M. A. Cassinoni (03/2015 - a la fecha )**

Uso de Collar MOONITOR para evaluar la conducta en pastoreo

3 horas semanales

**Estación experimental M. A. Cassinoni (12/2014 - 03/2015)**

Entrenamiento y puesta a punto de la Técnica de Consumo de Oxígeno y evaluación de la Tasa cardíaca para vacas Lecheras

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Responsable Técnico de la Unidad de Producción Lechera (03/2002 - a la fecha )**

Estación Experimental, Producción

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

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

**Responsable del Laboratorio de análisis químico (03/2003 - a la fecha )**

Estación Experimental, Nutrición Animal

Otros

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL**

Embrapa Pecuária Sul / Laboratorio de Forrageiras e Nutricion de rumiantas

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (04/2016 - 04/2016)**

,40 horas semanales

**SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY**

Comisión Honoraria de Experimentación Animal

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Profesor visitante (04/2006 - 12/2012)**

Invitado a participacion ,2 horas semanales

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Uso y manejo de animales de experimentación (04/2006 - 12/2012 )**

Técnico nivel medio

Invitado

Areas de conocimiento:

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

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Facultad de Ciencias Veterinarias-Universidad Nacional de Rosario

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Colaborador (06/2005 - 07/2008)**

,1 hora semanal

En cursos como estos es imposible poner carga semanal ya que son concentrados en determinados períodos

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Posgrado en Producción lechera (06/2005 - 07/2008 )**

Maestría

Invitado

Areas de conocimiento:

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

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

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

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - MÉXICO

Universidad Nacional Autónoma de México

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Profesor visitante (11/2006 - 11/2006)**

,40 horas semanales

Entrenamiento y ajuste en el uso de los registradores de pastoreo (GREC-IGERS) y cursillo para Investigadores de los Campus de estas Instituciones a efectos de colaborar en el uso de los mismos e interpretación.Coordinado por el Dr. Epigmenio Castillos. Veracruz -Mexico.

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Uso de equipamiento para determinación de la conducta de animales en pastoreo (11/2006 - 11/2006 )**

Especialización

Invitado

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - FRANCIA

## Institut National de la Recherche Agronomique

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Profesor visitante (05/2006 - 07/2006)**

,40 horas semanales

Se realizó una pasantía colaborando e intercambiando con los Proyectos de investigación. Se hicieron ajustes de metodologías usadas por ambos equipos de trabajo

### ACTIVIDADES

#### **PASANTÍAS**

##### **Actividad en el área de comportamiento y nutrición (05/2006 - 07/2006 )**

Saint Gilles, UMR Production du Lait

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento de vacas lecheras en pastoreo

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo/Pastoreo

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

Universidad Nacional de Cajamarca / Facultad de Ingeniería en Ciencias Pecuarias

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Profesor visitante (11/2005 - 11/2005)**

,40 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### **DOCENCIA**

##### **(11/2005 - 11/2005 )**

Perfeccionamiento

Invitado

Asignaturas:

Alimentación y sistemas modernos de producción de leche, 40 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

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

Institute of Grassland and Environmental Research

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Otro (11/2002 - 11/2002)**

,44 horas semanales

Visita de entrenamiento en la interpretación de la información obtenida con Grazing Recorder registradores de comportamiento y discusión de diferentes temas relacionados al área con el profesor Malcolm Gibb

### ACTIVIDADES

#### **CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**Institute of Grassland and Environmental Research, North Wyke Station. Okehampton. Devon (11/2001 - 11/2001)**

Entrenamiento en el uso de "Grazing Recorders"

14 horas semanales

Interpretación y discusión de resultados con Prof. Malcom Gibb

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo/Pastoreo

**OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**Interpretación de información experimental obtenida en nuestras condiciones y ajustes en el uso de equipamiento y software (11/2001 - 11/2001)**

Okehampton, Devon, North Wyke Station

44 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal

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

Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (05/1990 - 05/1990)**

,50 horas semanales

Pasantía de entrenamiento realizada con el grupo de Producción Lechera en el Dpto. de Producción Animal en el tema "Dinámica de la Digestión Ruminal con Pasturas de Alta Calidad", supervisado por los Prof. Daniel Rearte y Francisco Santini

**ACTIVIDADES**

**PASANTÍAS**

**(05/1990 - 05/1990)**

INTA-Universidad de MAr del Plata, Unidad integrada INTA-Balcarce

50 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestión y metabolismo

**CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 25 horas

Carga horaria de investigación: 10 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: Sin horas

**Producción científica/tecnológica**

Nuestro trabajo se ha focalizado en acompañar el dinamismo del sector lechero y al mismo tiempo adelantarse a las posibles demandas, para lo que ha sido necesario comprender mecanismos de acción y/o respuesta, eso se logró con grupos multidisciplinario que vean e integren la producción como un todo desde los niveles básicos de investigación hasta los aplicados. Mi trabajo en particular estuvo enfocado en ese aspecto y en ese sentido los aportes

personales podrían considerarse ?menores? dándole apoyo y colaborando en las condiciones de trabajo para este grupo de investigación, un equipo de gente joven que acompañe el proceso etc.; lo que hoy a la luz de los resultados lo visualizo como el principal aporte. Se destaca como ej. mi participación parcial del proyecto de la Red Tecnológica Sectorial: Sistemas de producción de leche competitivos, sostenibles y simples? un ej. de integración en la nueva Unidad de Producción I+D inaugurada recientemente. En los últimos años respondiendo a algunas señales de las diferentes organizaciones consideré fundamental buscar un espacio fuerte de injerencia en este grupo y focalicé mi trabajo en 3 aspectos. 1) El área pasturas y pastoreo para encontrar funciones de respuesta propias que relacionen la oferta de forraje con la producción y utilización del mismo, asociado a la suplementación y consumo de forraje (tasa de sustitución), en un sentido amplio: eficiencia de cosecha, o eficiencia de uso de los nutrientes a través de alimentos complementarios o de la combinación en la forma de uso de los mismos. A pesar del impacto de estas variables en la respuesta animal y en el sistema, se desconocen cómo funcionan estos mecanismos. Si bien ha sido demostrado a nivel internacional que están altamente asociadas a los atributos de la pastura nuestro enfoque busca entender las relaciones de ingestión-digestión con énfasis en el manejo integrado del pastoreo sin perjuicio de los resultados productivos y reproductivos 2) Integrado a este tema, la eficiencia y la partición del uso de la energía en las diferentes combinaciones de uso de recursos en sistemas de producción pastoriles/estabulados y su combinación con estrategias de alimentación y líneas genéticas es de alto impacto en los resultados para profundizar en el control de los PROCESOS. 3) Lo anterior no puede desconocer el resto de los procesos metabólicos y endocrinos acá es donde se hace fundamental el trabajo del resto del grupo de trabajo, la integración del mismo para y en el sistema de producción en su conjunto así como las repercusiones ambientales son parte de nuestro enfoque. En síntesis, mi trabajo ha encontrado en los últimos años un espacio de aporte importante en el grupo de investigación con un interés creciente por el aporte como investigador en mi área de trabajo, como lo demuestran las publicaciones y la participación en diferentes actividades y eventos. Se destaca el interés de perfeccionamiento y formación lo que queda demostrado con mi reciente finalización y defensa de mi tesis en el programa de Doctorado.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Metabolic and endocrine profile of dairy cows with or without grazing pastures (Resumen, 2018)**

CARRIQUIRY M., MERCEDES GARCÍA-ROCHE , CASAL, A , A. JASINSKY , M. CERIANI , MATTIAUDA, D.A.

EAAP Scientific Series, 2018

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00712477

Scopus\*

##### **Milk production, intake and ingestive behavior of Holstein cow fed total mixed ration or partial mixed ration in early lactation (Resumen, 2018)**

M. CERIANI , A. JASINSKY , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY M.

Journal of Dairy Science, v.: 101 p.:278 - 278, 2018

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Knoxville

ISSN: 00220302

<https://www.adsa.org/2018/abstract> (Journal of Dairy Science® Volume 101, Supplement 2)

Scopus\* WEB OF SCIENCE\*

**Does residual sward height impact on animal performance and pasture characteristics ? (Resumen, 2018)**

CHILIBROSTE, P., SOCA, P., OBORSKY, M., Conceição, G. M.; Menegazzi, G., GILES, P., MATTIAUDA, D.A., GENRO, C., LATTANZI, F.  
EAAP Scientific Series, 2018  
ISSN: 00712477  
DOI: [doi.org.proxy.timbo.org.uy:443/10.3920/978-90-8686](https://doi.org.proxy.timbo.org.uy/443/10.3920/978-90-8686)

Scopus

**Energy partitioning in primiparous Holstein cows with or without grazing pastures in early lactation (Resumen, 2018)**

A. JASINSKY, MATTIAUDA, D.A., M. CERIANI, CASAL, A., CARRIQUIRY M.  
Journal of Dairy Science, v.: 101 p.:319 - 319, 2018  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Knoxville  
ISSN: 00220302  
[https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018\\_full\\_abstracts\\_book.pdf](https://www.adsa.org/2018/Abstracts/ADSA2018_full_abstracts_book.pdf)

Scopus WEB OF SCIENCE™

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

OBORSKY, M., Conceição, G. M.; Menegazzi, G., GILES, P., PASCAL, S., MATTIAUDA, D.A., SOCA, P., GENRO, C., LATTANZI, F., CHILIBROSTE, P.  
SMVU- Veterinaria, p.:69 2018  
Palabras clave: vaca lechera festuca intensidad de defoliación  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 16884800  
<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

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

MATTIAUDA, D.A., GIBB, M.J., CARRIQUIRY, M., TAMMINGA, S., CHILIBROSTE, P.  
Animal, p.:1 - 9, 2018  
Palabras clave: feeding strategy grazing grazing pattern ingestive behaviour  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de ruminantes  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 17517311  
DOI: [10.1017/S1751731118000794](https://doi.org/10.1017/S1751731118000794)  
[https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S1751731118000794/type/journal\\_article](https://www.cambridge.org/core/product/identifier/S1751731118000794/type/journal_article)

Scopus WEB OF SCIENCE™

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

ASTESSIANO A.L., MEIKLE, A., CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D.A., M. FAJARDO, CARRIQUIRY, M.  
Open Journal of Animal Sciences, v.: 7 p.:127 - 140, 2017  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
ISSN: 21617627

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

ASTESSIANO A.L., CARRIQUIRY, M., MATTIAUDA, D.A., ADRIEN, L., CHILIBROSTE, P., MEIKLE, A.  
Reproduction in Domestic Animals, v.: 1 p.:1 - 8, 2017  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
ISSN: 14390531

Scopus

**Effect of early lactation feeding strategy on production, metabolic and endocrine responses of primiparous dairy cows (Resumen, 2016)**

CARRIQUIRY M., M. CERIANI, A. JASINSKY, ADRIEN, ML, MATTIAUDA, D.A.  
Journal of Animal Science, v.: 94 2016  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Salt Lake City  
ISSN: 00218812  
DOI: [10.2527/jam2016-1323](https://doi.org/10.2527/jam2016-1323)  
<https://dl.sciencesocieties.org/publications/jas/abstracts/94/supplement5/63>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

A.L. ASTESSIANO, CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D.A., MEIKLE, A., CARRIQUIRY M.  
EAAP Scientific Series, p.:483 - 483, 2016  
Palabras clave: grazing dairy cows  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Belkfast  
ISSN: 00712477  
Scopus®

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

MATTIAUDA, D.A., MARCHELLI, J.P., CHILIBROSTE, P.  
Journal of Dairy Science, v.: 99 1, p.:593 - 593, 2016  
Palabras clave: grazing dairy cows  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00220302  
<http://www.jtmtg.org/JAM/2016/abstracts/552.pdf>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

CHILIBROSTE, P., MARCHELLI, J.P., MATTIAUDA, D.A.  
Journal of Dairy Science, v.: 99 1, p.:603 - 603, 2016  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00220302  
<http://www.jtmtg.org/JAM/2016/abstracts/552.pdf>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

FAJARDO, M., MATTIAUDA, D.A., MOTTA G., GENRO, C., MEIKLE A., CARRIQUIRY, M., CHILIBROSTE P.  
Livestock Science, v.: 181 p.:51 - 57, 2015  
Palabras clave: Dairy nutrition Grazing Total mixed diets  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 18711413  
DOI: [10.1016](https://doi.org/10.1016)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

A.L. ASTESSIANO, MEIKLE A., FAJARDO, M., GIL, J., MATTIAUDA, D.A., CHILIBROSTE P., CARRIQUIRY, M.  
Acta Veterinaria Scandinavica, p.:57 - 70, 2015  
Palabras clave: dairy cows grazing Total mixed diets  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
ISSN: 0044605X

DOI: [10.1186](https://doi.org/10.1186)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

Animal Production Science, v.: 55 3, p.:328 - 338, 2015

Palabras clave: grazing pattern intake rate lactation

Areas de conocimiento:

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

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

vacas lecheras en pastoreo

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

Escrito por invitación

ISSN: 18360939

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

<http://dx.doi.org/10.1071/AN14484>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

A.L. ASTESSIANO, CHILIBROSTE P., MATTIAUDA, D.A., MEIKLE A., CARRIQUIRY, M.

Journal of Dairy Science (E), 2015

Palabras clave: grazing nutrition

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 15253198

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

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

Animal production in Australia. Proceedings of the Australian Society of Animal Production.

Biennia, v.: 30 p.:298 - 298, 2014

Palabras clave: Rumen Fermentation grazing pattern

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 07285965

**Hepatic expression of genes related with fatty acid metabolism in Holstein cows with different feeding strategies in early lactation (Resumen, 2014)**

A.L. ASTESSIANO, CHILIBROSTE P., FAJARDO, M., MATTIAUDA, D.A., MEIKLE A.,

CARRIQUIRY, M.

Journal of Dairy Science (E), 2014

Palabras clave: dairy cows nutrition

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 15253198

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

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

GREGORINI, P.

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

Palabras clave: dairy cows grazing behaviour supplementation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18711413

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



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

MEIKLE, A, CAVESTANY, D, CARRIQUIRY, M, ADRIEN, ML, ARTEGOITIA, V, PEREIRA, I, RUPRECHTER, G, PESINA, P, RAMA, G, FERNÁNDEZ, A, BREIJO, M, LABORDE, D, PRITSCH, O, RAMOS, JM, DE TORRES, E, NICOLINI, P, MENDOZA, A, DUTOUR, J, FAJARDO, M, ASTESSIANO, A, OLAZABAL, L, MATTIAUDA, D.A., CHILIBROSTE, P

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

Palabras clave: vaca lechera, periodo transición pastoreo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/~agrociencia/index.php/directorio>

[latindex](#)

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

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

Journal of Dairy Science, v.: 96 1, p.:398 - 398, 2013

Palabras clave: milk production dairy cows Corn silaje grazing

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00220302

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

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

Palabras clave: grazing time Dairy Cow Behaviour Intake Rumen Fermentation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Elsevier - The Netherlands

ISSN: 03016226

DOI: [10.1016/j.livsci.2012.12.010](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2012.12.010)

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

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

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

Journal of Dairy Science, v.: 96 1, p.:259 2013

Palabras clave: milk production dairy cows Heart rate

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00220302

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

Animal Feed Science and Technology, v.: 186 3-4, p.:139 - 147, 2013

Palabras clave: endocrinología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03778401  
DOI: [10.1016/j.anifeedsci.2013.10.003](https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2013.10.003)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

ASTESSIANO, A, CHILIBROSTE P, FAJARDO, M, J. LAPORTA, GIL, J, MATTIAUDA, D.A., MEIKLE A., CARRIQUIRY M  
Journal of Dairy Science, v.: 96 1, p.:466 2013  
Palabras clave: dairy cows Endocrine Hepatic gene Holstein  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00220302  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Milk casein and fatty acid fractions in early lactation are affected by nutritional regulation of body condition score at the beginning of the transition period in primiparous and multiparous cows under grazing conditions (Completo, 2012)**

ARTEGOITIA V., MEIKLE A., OLAZABAL L., DAMIAN J.P., ADRIEN L., MATTIAUDA, D.A., BERMUDEZ J., TORRE A., CARRIQUIRY M.  
Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition, 2012  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 09312439  
DOI: [10.1111/j.1439-0396.2012.01338.x](https://doi.org/10.1111/j.1439-0396.2012.01338.x)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Nutritional regulation of body condition score at the initiation of the transition period in primiparous and multiparous dairy cows under grazing conditions: milk production, resumption of post-partum ovarian cyclicity and metabolic parameters. (Completo, 2012)**

ADRIEN L, MATTIAUDA, D.A., ARTEGOITIA V, CARRIQUIRY M, BENTACOUR O, MEIKLE, A.  
Animal, v.: 6 2, p.:292 - 299, 2012  
Palabras clave: milk production  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 17517311  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Grazing behaviour of early lactation primiparous dairy cows as affected by herbage allowance: Effects on productive performance. (Completo, 2012)**

CHILIBROSTE P, MATTIAUDA, D.A., SOCA P, BENTANCUR O, MEIKLE, A.  
Animal Feed Science and Technology, 2012  
Palabras clave: Lechería  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
ISSN: 03778401  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

CHILIBROSTE, P, MATTIAUDA, D.A., BENTANCUR, O., SOCA, P, MEIKLE, A.  
Animal Feed Science and Technology, 2012  
Palabras clave: Grazing behavior  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 03778401  
DOI: [10.1016/j.anifeedsci.2012.02.001](https://doi.org/10.1016/j.anifeedsci.2012.02.001)

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

**Hepatic expression of genes related to energy homeostasis in Holstein cows with different nutritional managements during early lactation (Resumen, 2012)**

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

Journal of Animal Science, v.: 91 p.:466 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Medio de divulgación: CD-Rom

ISSN: 00218812

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

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

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

Journal of Dairy Science, v.: 95 2012

Palabras clave: Holstein Hepatic GH-IGF

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00220302

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

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

MATTIAUDA, D.A. , FAJARDO, M. , MOTTA G. , MEIKLE A. , CARRIQUIRY M. , GIL, J. , GUALA, G. , ORGTEGA, G. , PELAEZ, D. , SORHUET, P. , SOUZA, F. , CHILIBROSTE P

Journal of Dairy Science, v.: 95 p.:367 2012

Palabras clave: dairy cows Holstein

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00220302

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

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

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

Journal of Dairy Science, v.: 95 p.:487 - 487, 2012

Palabras clave: milk production dairy cows grazing Postpartum supplements Confinement

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00220302

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

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

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

Agrociencia (Uruguay), v.: XIV 3 , p.:89 - 95, 2010

Palabras clave: Vacas lecheras endocrinología Metabolismo Transición

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

latindex

**Nutritional regulation of body condition score at the initiation of the transition period in dairy cows on**

**grazing conditions: hepatic expression of fatty acid metabolism genes (Resumen, 2010)**

CARRIQUIRY M., ADRIEN L., ARTEGOITIA V., MATTIAUDA, D.A., MEIKLE A.

Journal of Dairy Science, v.: 93 E-Suppl 1, p.:390 2010

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00220302

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

**Agrociencia (Completo, 2010)**

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

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

Palabras clave: Conducta en Pastoreo Vacas Holando

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

Latindex

**Postpartum ovarian cyclicity and productive parameters in dairy cows under grazing conditions: effects of body condition at calving (Resumen, 2008)**

ADRIEN, ML, MATTIAUDA, D.A., CARBALLO, C, CLARAMUNT, M, CARRIQUIRY, M,

ARTEGOITIA, V, BRUNI, M, MEIKLE, A

Reproduction in domestic animals (1990), v.: 43 2, p.:28 - 28, 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos /

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Budapest, Hungría

ISSN: 09366768

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

Australian Journal of Agricultural Research (hasta 2008), v.: 47 p.:1075 - 1084, 2007

Palabras clave: bite rate chewing ingestion rumen ingesta load

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 00049409

Scopus® WEB OF SCIENCE™

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

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

Journal of Animal Science, v.: 81 1, p.:57 - 57, 2003

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Estados Unidos de América

ISSN: 00218812

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Efecto de la duración de la sesión de pastoreo y la inclusión de una fuente de fibra larga, sobre la producción y composición de la leche de vacas Holstein pastoreando avena (Avena Sativa) (Resumen, 2001)**

CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D.A., BRUNI, M.

Revista Argentina de Producción Animal, v.: 21 1, p.:73 - 74, 2001

Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina  
ISSN: 03260550

**Estrategias de alimentación en el desleche de terneros Holando (Resumen, 1998)**

MATTIAUDA, D.A. , ELIZONDO, F. , DE BONIS, E. , BURGUEÑO, J. , DOTTI, M.  
Revista Argentina de Producción Animal, v.: 18 1 , p.:69 - 70, 1998  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recria de  
reemplazos  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Rio Cuarto  
ISSN: 03260550

**Ajuste de un disco de resistencia para diferentes situaciones forrajeras (Resumen, 1997)**

RINALDI, C. , MATTIAUDA, D.A. , FAVRE, E.  
Revista Argentina de Producción Animal, v.: 17 1 , p.:187 - 188, 1997  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Paysandú  
ISSN: 03260550  
Presentado a un evento binacional AAPA-APA, Argentina-Uruguay

**Suplementación energética de vacas lecheras en pastoreo con subproductos de la industria (Resumen, 1997)**

MATTIAUDA, D.A. , FAVRE, E. , CHILIBROSTE, P  
Revista Argentina de Producción Animal, v.: 17 1 , p.:68 - 69, 1997  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de  
rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Paysandú  
ISSN: 03260550  
Se realizo en un evento BINACIONAL AAPA-AUPA, Argentina Uruguay

**Efecto de la capacidad buffer de la dieta y del bicarbonato de sodio en la fermentación ruminal de novillos Holstein (Resumen, 1995)**

MATTIAUDA, D.A. , BARCENA GAMA, R. , GARCÍA BOJALIL, C. , HERRERA HARO, J. , MENDOZA, G.  
Revista Argentina de Producción Animal, v.: 15 2 , p.:455 - 455, 1995  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de  
rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Mar del Plata  
ISSN: 03260550

**Performance de vacas lecheras en pastoreo de avena suplementadas con afrechillo de trigo (Resumen, 1993)**

MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P. , FAVRE, E. , BRUNI, M. , ORDEIX, B. , APEZTEGUÍA, E. ,  
RODRÍGUEZ, F.  
Ciencia e Investigación Agraria, v.: 20 2 , p.:126 - 127, 1993  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile  
ISSN: 07183267

## **NO ARBITRADOS**

### **Tecnología para la Producción de Leche en los últimos 15 años: aportes desde la EEMAC (Completo, 2008)**

CHILIBROSTE, P., BRUNI, M., FAVRE, E., MATTIAUDA, D.A., SOCA, P.

Cangüé, 30, 2008

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Facultad de Agronomía.EEMAC

ISSN: 07978480

### **Efecto de la secuencia ensilaje de maíz-pastura sobre el comportamiento ingestivo de vacas lecheras. (Completo, 2004)**

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

Cangüé, v.: 25 p.:46 - 48, 2004

Palabras clave: Vacas lecheras comportamiento ingestivo ensilaje de maíz momento de suplementación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysnadú - Uruguay

ISSN: 07978480

### **Explotación del potencial animal en sistemas lecheros: el caso de parición de otoño. (Completo, 2001)**

CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D.A., FAVRE, E., ELIZONDO, F., BRUNI, M.

Cangüé, v.: 8 20, p.:6 - 10, 2001

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEMAC. Facultad de Agronomía

ISSN: 07978480

### **Equipamiento y metodologías utilizadas por el grupo de lechería en los experimentos de pastoreo (Completo, 2001)**

MATTIAUDA, D.A., CHILIBROSTE, P., BRUNI, M., ELIZONDO, F., FAVRE, E.

Cangüé, v.: 8 22, p.:26 - 28, 2001

Areas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEMAC. Facultad de Agronomía

ISSN: 07978480

### **Suplementación con forrajes conservados y control del tiempo de pastoreo de vacas lecheras en verano. (Completo, 2000)**

CHILIBROSTE, P., MATTIAUDA, D.A., BRUNI, M.

Cangüé, v.: 7 20, p.:5 - 8, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEMAC. Facultad de Agronomía

ISSN: 07978480

**Suplementación con forrajes conservados y control del tiempo de pastoreo de vacas lecheras en verano. (Completo, 2000)**

CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D.A. , BRUNI, M.

Cangüé, v.: 7 20 , p.:5 - 8, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEMAC. Facultad de Agronomía

ISSN: 07978480

**Manejo de la franja diaria sobre la producción y composición de la leche en vacas Holando. (Completo, 2000)**

ELIZONDO, F. , CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D.A. , BRUNI, M.

Cangüé, v.: 7 20 , p.:22 - 25, 2000

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EEMAC. Facultad de Agronomía

ISSN: 07978480

**Alternativas de alimentación de los animales de reemplazo en sistemas lecheros (Completo, 2000)**

MATTIAUDA, D.A.

Cangüé, 18 , p.:28 - 31, 2000

Palabras clave: Recría

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07978480

**Sequía: alternativas de alimentación y manejo del rodeo lechero (Completo, 1999)**

CHILIBROSTE, P , MATTIAUDA, D.A.

Cangüé, 17 , p.:2 - 3, 1999

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú, Uruguay

ISSN: 07978480

**El pastoreo en franjas: algo más que cambiar el eléctrico (Completo, 1996)**

RODRÍGUEZ, F. , MATTIAUDA, D.A.

Cangüé, 6 , p.:25 - 27, 1996

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú, Uruguay

ISSN: 07978480

**Uso del bicarbonato de sodio en raciones para vacas lecheras (Completo, 1995)**

MATTIAUDA, D.A.

Cangüé, 4 , p.:7 - 8, 1995

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandu, Uruguay

ISSN: 07978480

## LIBROS

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

AGUERRE M. , CAJARVILLE, C. , LAMANNA, A. , MENDOZA, A. , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY M. , REPETTO, J. L. , MEIKLE, A. , CHILIBROSTE, P.

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 55

Edición: 1,

Editorial: Montevideo, Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación

Palabras clave: Pastoreo Alimentación Metabolismo Reproducción

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

### **An overview of research and pastoral based system in the Southern part of South America ( Participación , 2010)**

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

Edición: 1,

Editorial: Machado, Buenos Aires

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789506582395

Capítulos:

The American Holstein Dairy cow during early lactation: Grazer or Browser?

Organizadores: Wade, Carneiro Da Silva, Agnusdei, De Faccio Carvalho, Morris, Beskow

Página inicial 154, Página final 167

### **Producción Animal en Pastoreo ( Participación , 1992)**

FAVRE, E. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P. , BRUNI, M. , APEZTEGUÍA, E. , ORDEIX, B. , RODRÍGUEZ, F. , BENTANCUR, O.

Número de volúmenes: 2

Edición: ,

Editorial: J.A. Peri, Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Avances en Bovinos de Leche

Organizadores: EEMAC, Facultad de Agronomía

Página inicial 29, Página final 43

## PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

### **Respuesta productiva de vacas Holstein con y sin pastoreo en lactancia temprana (2018)**

Resumen

M. CERIANI , PASCAL, S. , GAUTHIER, P. , A. JASINSKY , CARRIQUIRY M. , MATTIAUDA, D.A.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso de AUPA-Asociación Uruguaya de Producción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings:VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 71

Página final: 71

Medio de divulgación: Internet

### **Gasto energético de vacas lecheras para dos genotipos Holstein en dos sistemas de alimentación diferentes (2018)**



Resumen

TALMÓN, D., MERCEDES GARCÍA-ROCHE, JORGE-SMEDING, E., CASAL, A., A. JASINSKY, A. MENDOZA, MATTIAUDA, D.A., CARRIQUIRY M.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso de AUPA-Asociación Uruguaya de Proucción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Medio de divulgación: Internet

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

#### **Producción total de calor de vacas Holando múltiparas con o sin pastoreo en lactancia temprana (2018)**

Resumen

A. JASINSKY, M. CERIANI, TALMÓN, D., VILLANUEVA, A., DAVYT, D., MATTIAUDA, D.A., CARRIQUIRY M.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso de AUPA-Asociación Uruguaya de Proucción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Medio de divulgación: Internet

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

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

Resumen

Conceição, G. M.; Menegazzi, G., OBORSKY, M., GILES, P., MATTOS, J., FAVARO R, LATTANZI, F., MATTIAUDA, D.A., SOCA, P., CHILIBROSTE, P., GENRO, C.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso de AUPA-Asociación Uruguaya de Proucción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 147

Página final: 147

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

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

Resumen

GILES, P., Conceição, G. M.; Menegazzi, G., OBORSKY, M., GENRO, C., SOCA, P., MATTIAUDA, D.A., CHILIBROSTE, P., LATTANZI, F.

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso de AUPA-Asociación Uruguaya de Proucción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018

Anales/Proceedings: VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya De Producción Animal

Página inicial: 75

Página final: 75

Medio de divulgación: Internet

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

#### **Estudio de dos métodos de evaluación o registro de comportamiento en vacas lecheras (2018)**

Resumen

FAST, O., A. JASINSKY, MATTIAUDA, D.A., CARRIQUIRY M., M. CERIANI

Evento: Regional

Descripción: VI Congreso de AUPA-Asociación Uruguaya de Proucción Animal

Ciudad: Tacuarembó

Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: VI Congreso AUPA - Asociación Uruguaya De Producción Animal  
Pagina inicial: 153  
Pagina final: 153  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.revistasmvu.com.uy/aupa-2018/AUPA-2018-FINAL.pdf>

**Efecto de la estrategia de alimentación sobre la producción y composición de leche y el gasto energético de vacas Holando (2017)**

Resumen expandido  
M. CERIANI , Alejandra Stephanie JASINSKY FLORES , CARRIQUIRY M. , MATTIAUDA, D.A.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada Anual de lechería EEMAC  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2017

**Effect of feeding a total mixed ration or pasture plus supplementation on milk production and composition during the lactation of multiparous Holstein cows (2017)**

Resumen  
M. CERIANI , A. JASINSKY , OBORSKY, M. , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY M.

Evento: Internacional  
Descripción: Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia  
Ciudad: Foz do Iguaçu  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: SBZ  
Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.sbz.org.br/reuniao2017/>

**Adaptation of dairy cows to grazing after TMR feeding in early lactation on hepatic gene expression (2017)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science  
Ciudad: Belfast  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: Book of Abstracts No.22 of the 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science  
Pagina inicial: 483  
Pagina final: 483  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
Presentación Oral

**Heat production of primiparous Holstein cows with different feeding strategies during early lactation (2016)**

Resumen  
JASINSKY, A. , CERIANI , ESPASANDIN , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY, M

Evento: Internacional  
Descripción: 53ª Reunión Anual de la Sociedad Brasileira de Zootecnia  
Ciudad: Gramado  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: SBZ Sociedad Brasileira de Zootecnia  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: ADSA/ASAS Joint Annual Meeting

Ciudad: Salt Lake City

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 99

Página inicial: 593

Página final: 593

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: ADSA/ASAS Joint Annual Meeting

Ciudad: Salt Lake City

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Journal of Dairy Science

Volumen: 99

Página inicial: 603

Página final: 603

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

**Effect of feeding strategy on milk production and animal behavior of primiparous dairy cows in early lactation (2016)**

Resumen

CERIANI , JASINSKY, A. , ADRIEN, L , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY, M

Evento: Internacional

Descripción: 53ª Reunión Anual de la Sociedad Brasileira de Zootecnia

Ciudad: Gramado

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: SBZ Sociedad Brasileira de Zootecnia

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

**Effect of early lactation feeding strategy on production, metabolic and endocrine responses of primiparous dairy cows (2016)**

Resumen

CARRIQUIRY M. , M. CERIANI , A. JASINSKY , ADRIEN, ML , MATTIAUDA, D.A.

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting

Ciudad: Salt Lake

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: ADSA/ASAS

Volumen: 94

Publicación arbitrada

Editorial: Journal of Animal Science

Medio de divulgación: Internet

DOI: [10.2527/jam2016-1323](https://doi.org/10.2527/jam2016-1323)

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting

Ciudad: Indianapolis

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: Nutrtion energy

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Joint Annual Meeting

Ciudad: Indianapolis

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: J. Dairy Sci. E. Suppl

Pagina inicial: 398

Pagina final: 398

Publicación arbitrada

Palabras clave: grazing behavior supplementation

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Completo

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

Evento: Regional

Descripción: PASTURAS 2012

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2012

Palabras clave: Pastoreo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: ganado lechero condición corporal producción de leche

Areas de conocimiento:

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

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

Resumen expandido

FAJARDO, M , MATTIAUDA, D.A. , MOTTA G. , CHILIBROSTE P

Evento: Internacional

Descripción: 35° Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Córdoba, Argentina

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Nutrición Vacas lecheras Holando RTM

Areas de conocimiento:

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

**Changes in grazing behavior of dairy cows with modification in forage height and dynamics of disappearance of forage (2011)**

Resumen expandido

FABER, A , MATTIAUDA, D.A. , CHICO, C , SOCA P

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Grazing behavior dairy cows

Areas de conocimiento:

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

**Species selection in mixed pastures under different grazing height: effect on milk production and composition (2011)**

Resumen expandido

FABER, A , MATTIAUDA, D.A. , CHICO, C , SOCA P

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: milk production grazing

Areas de conocimiento:

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

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Página final: 441

Publicación arbitrada

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2011

Palabras clave: producción de leche sistemas pastoriles

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Página final: 328

Publicación arbitrada

Palabras clave: *Festuca arundinacea*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Página final: 361

Publicación arbitrada

Palabras clave: *Festuca arundinacea*

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto de la condición de la pastura sobre el patrón de ingestión de vacas Holando pastoreando una pradera en base a festuca (*Festuca arundinacea* cv. Quantum) de tercer año (2011)**

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2011

Palabras clave: Holando *Festuca arundinacea*

Areas de conocimiento:

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

**Dinámica de altura de pastejo: efeito sobre o comportamento de vacas leiteiras em pastagem mistas (2010)**

Resumen expandido

FABER, A., MATTIAUDA, D.A., CLARAMUNT, M., DO CARMO, M., BENTANCUR O., SOCA P

Evento: Internacional

Descripción: 47º Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia Salvador

Ciudad: Salvador

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: comportamiento de vacas leiteiras pastagem

Areas de conocimiento:

**Estrategia de pastoreo y selectividad de vacas lecheras sometidas a cambios en la altura de forraje (2009)**

Resumen

FABER, A , MATTIAUDA, D.A. , CHICO, C , CLARAMUNT, M , DO CARMO, M , SOCA P

Evento: Internacional

Descripción: ALPA

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: Vacas lecheras Pastoreo Altura de forraje

Areas de conocimiento:

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

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

Completo

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

Evento: Internacional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 96

Página final: 103

Palabras clave: Intensidad pastoreo Produccion leche Pastoreo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Conferencia

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World

Ciudad: Beijing

Año del evento: 2008

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

Volumen:1

Página inicial: 491

Página final: 491

ISSN/ISBN: 9787218058542

Editorial: Beijing Picture

Ciudad: Beijing

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento de vacas lecheras en pastoreo

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World

Ciudad: Beijing

Año del evento: 2008

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

Volumen:1

Página inicial: 514

Página final: 514  
ISSN/ISBN: 9787218058542  
Editorial: Beijing Picture  
Ciudad: Beijing  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fisiología  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Producción de leche, estado corporal y reinicio de la ciclicidad ovárica posparto en vacas lecheras con estado corporal al parto provocado (2008)**

Resumen expandido  
ADRIEN, ML , MATTIAUDA, D.A. , CARRIQUIRY, M , CLARAMUNT, M , CARBALLO, C , KRALL, E. , MEIKLE, A

Evento: Internacional  
Descripción: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Página inicial: 210  
Página final: 211  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición-Reproducción  
Medio de divulgación: Papel

**Postpartum ovarian cyclicity and productive parameters in dairy cows (2008)**

Resumen expandido  
MATTIAUDA, D.A. , ADRIEN L. , CARRIQUIRY M , CARBALLO, C , CLARAMUNT, M , ARTEGOITIA V , BRUNI, M. , MEIKLE A.

Evento: Internacional  
Descripción: 16th International Congress on Animal Reproduction. Reproduction in Domestic Animals  
Año del evento: 2008  
Palabras clave: dairy cows grazing Postpartum ovarian cyclicity Parameters  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Multifunctional Grassland in a Changing World  
Ciudad: Beijing  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress-VIII International Rangeland Congress  
Volumen: 1  
Página inicial: 486  
Página final: 486  
ISSN/ISBN: 9787218058542  
Editorial: Beijing Picture  
Ciudad: Beijing  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición-Reproducción  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Condición corporal al parto y su efecto sobre la proteína, caseína y fracción de caseínas en vacas primíparas y multíparas (2008)**

Resumen expandido  
ARTEGOITIA, V , DAMIÁN, J.P. , CARRIQUIRY, M , MATTIAUDA, D.A. , MEIKLE, A



Evento: Internacional  
Descripción: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Pagina inicial: 202  
Pagina final: 204  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de Producto  
Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento Ingestivo en pastoreo de vacas primíparas y múltiparas Holando con distinto estado corporal al parto (2008)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: I Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Pagina inicial: 38  
Pagina final: 38  
Editorial: Mastergraf SRL  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Comportamiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología / Conducta animal  
Medio de divulgación: Papel  
Presentacion oral

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: Multifunctional Grasslands in a Changing World  
Ciudad: Beijing  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: XXI International Grassland Congress-VIII International Rangeland Congress  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 490  
Pagina final: 490  
ISSN/ISBN: 9787218058542  
Editorial: Beijing Picture  
Ciudad: Beijing  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Producción de leche y comportamiento ingestivo de vacas Holando en lactancia temprana: impacto de la alimentación individual o grupal (2007)**

Resumen expandido  
CARBALLO, C , MANEIRO, B. , SÁNCHEZ, G. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional  
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandu  
Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 291

Página final: 292

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Efecto del control de la alimentación sobre el comportamiento, producción de leche y condición corporal de vacas Holando (2007)**

Resumen expandido

CARBALLO C , MANEIRO, B. , SÁNCHEZ, G. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P.

Evento: Regional

Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Santiago del Estero, Argentina

Año del evento: 2007

Anales/Proceedings:Revista Argentina de Producción Animal

Editorial: AAPA

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 171

Página final: 173

Ciudad: Paysandú

Áreas de conocimiento:

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

Reproducción

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen expandido

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

Evento: Internacional

Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría

Página inicial: 174

Página final: 176

Ciudad: Paysandú

Áreas de conocimiento:

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

Reproducción

Medio de divulgación: Papel

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

Completo

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

Evento: Internacional  
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Pagina inicial: 111  
Pagina final: 120  
Ciudad: Paysandú  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo  
Medio de divulgación: Papel  
Conferencia

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium of Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Conferencia

**Patrones ingestivos de vacas lecheras en pastoreo con diferentes niveles de producción sometidas a presiones de pastoreo y tiempos de accesos contrastantes (2004)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium of Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento de vacas lecheras en pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium of Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium of Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology

Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: grazing time  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento de vacas lecheras en pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom

**What Dairy cows need to increase milk production on pasture: Higher allowance, time or both? (2004)**

Resumen

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

Evento: Internacional  
Descripción: II Symposium of Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 2004  
Publicación arbitrada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento de vacas lecheras en pastoreo  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Este trabajo fue presentado, aprobado y presentado como poster por error del comité organizador no salió en el CD Rom

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

Resumen

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

Evento: Internacional  
Descripción: The VI International Symposium on the Nutrition of Herbivores  
Ciudad: Mérida  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: Tropical and Subtropical Agroecosystems  
Volumen: 3  
Fascículo: 1  
Página inicial: 87  
Página final: 90  
Publicación arbitrada  
Ciudad: Mérida-México  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel

**La Pastura como Insumo en la Formulación de Dietas (2003)**

Completo

MATTIAUDA, D.A.

Evento: Internacional  
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandú  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings: XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Página inicial: 90  
Página final: 95  
Editorial: Estilografía SRL  
Ciudad: Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Papel  
Conferencia

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: IX World Conference on Animal Production - XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings:Proceedings XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal  
Volumen:1

Pagina inicial: 72

Pagina final: 72

Ciudad: Porto Alegre

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento vacas lecheras en pastoreo

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

SILBERMAN, A.V. , ELIZONDO, F. , MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE, P

Evento: Internacional

Descripción: IX World Congerence on Animal Production - XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal.

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings:Proceedings XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal  
Volumen:1

Pagina inicial: 75

Pagina final: 75

Ciudad: Porto Alegre

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento vacas lecheras en pastoreo

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: IX World Conference on Animal Production-XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal

Ciudad: Porto Alegre

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings:Proceeding XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal  
Volumen:1

Pagina inicial: 31

Pagina final: 31

Publicación arbitrada

Ciudad: Porto Alegre

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto del nivel de suplementación en la lactancia temprana sobre la producción y composición de la leche de vacas Holstein: Efecto directo y residual (2001)**

Completo

CHILIBROSTE, P. , MATTIAUDA, D.A. , BRUNI, M. , ELIZONDO, F.

Evento: Internacional

Descripción: XVII Congreso Latinoamericano de Producción Animal

Ciudad: Cuba  
Año del evento: 2001  
Anales/Proceedings:Memorias XVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ACPA)  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Este resumen se presento como conferencia pero ademas esta en formato papel como resumen corto ISSN 1022-1301

**Alternativas de conservación de pulpa de citrus fresca como ensilaje (2000)**

Resumen expandido  
MATTIAUDA, D.A. , BRUNI, M. , CHILIBROSTE P

Evento: Internacional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Palabras clave: Pulpa de citrus ensilaje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**Asignación del forraje y manejo del pastoreo en el crecimiento de terneros Holando deslechados (2000)**

Resumen  
MATTIAUDA, D.A. , BRUNI, M. , CHILIBROSTE P , FAVRE, E , BENTANCUR O

Evento: Internacional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Palabras clave: Asignación de forraje Manejo del pastoreo Holando terneros  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

**Effect of the moment and length of the grazing session on: 1. Milk production and pasture depletion dynamics (1999)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: Grassland ecophysiology and grazing ecology  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings:Proceedings of International Symposium Grassland ecophysiology and grazing ecology  
Volumen:1  
Pagina inicial: 292  
Pagina final: 295  
ISSN/ISBN: 6332033063  
Editorial: Universidad Federal do Parana  
Ciudad: Curitiba  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel

**Effect of the moment and length of the grazing session on: 2. Grazing time and ingestive behaviour (1999)**

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

Evento: Internacional  
Descripción: Grassland ecophysiology and grazing ecology  
Ciudad: Curitiba  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings:Proceedings of International Symposium Grassland ecophysiology and grazing

ecology

Volumen:1

Página inicial: 295

Página final: 298

ISSN/ISBN: 6332033063

Editorial: Universidad Federal do Parana

Ciudad: Curitiba

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal

Medio de divulgación: Papel

#### **Estrategias de alimentación en el desleche de terneros Holando (1998)**

Resumen expandido

MATTIAUDA, D.A. , DE BONIS, E. , ELIZONDO, F. , BURGUEÑO, J. , DOTTI, M

Evento: Internacional

Descripción: 22º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 1998

Página inicial: 69

Página final: 70

Palabras clave: Holando terneros Alimentación desleche

Áreas de conocimiento:

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

#### **Ajuste de un disco de resistencia para diferentes situaciones forrajeras (1997)**

Resumen

MATTIAUDA, D.A. , RINALDI, C. , FAVRE, E

Evento: Internacional

Descripción: 21º Congreso Argentino-2º Congreso Uruguayo

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 1997

Página inicial: 187

Página final: 188

Áreas de conocimiento:

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

#### **Suplementación energética de vacas lecheras en pastoreo con subproductos de la industria (1997)**

Resumen

MATTIAUDA, D.A. , FAVRE, E. , CHILIBROSTE P

Evento: Internacional

Descripción: 21º Congreso Argentino-2º Congreso Uruguayo

Ciudad: Paysandú

Año del evento: 1997

Página inicial: 68

Página final: 69

Palabras clave: Vacas lecheras Suplementación energética Subproductos de industria

Áreas de conocimiento:

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

#### **Efecto de la capacidad buffer de la dieta y del bicarbonato de sodio en la fermentación ruminal de novillos Holstein (1995)**

Resumen

MATTIAUDA, D.A. , BÁRCENA-GAMA, R. , GARCÍA-BOJALIL, C. , HERRERA-HARO, J. , MENDOZA, G

Evento: Internacional

Descripción: 19º Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 1995

Volumen:15

Fascículo: 2

Página inicial: 455  
Palabras clave: Holstein Fermentación ruminal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

#### **Performance de vacas lecheras en pastoreo de avena suplementadas con afrechillo de trigo (1993)**

Resumen  
MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE P , FAVRE, E. , BRUNI, M. , APEZTEGUÍA, E. , ORDEIX, B

Evento: Internacional  
Descripción: XIII Reunión de la Sociedad Chilena de Producción Animal  
Ciudad: Santiago de Chile  
Año del evento: 1993  
Volumen:20  
Fascículo: 2  
Página inicial: 126  
Palabras clave: Vacas lecheras pastoreo de avena afrechillo de trigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

#### **Adaptación nutricional de vacas lecheras en pastoreo complementadas o no con sorgo y urea (1990)**

Completo  
RODRÍGUEZ, F. , CHILIBROSTE, P , FAVRE, E. , MATTIAUDA, D.A. , BRUNI, M. , APEZTEGUÍA, E. ,  
ORDEIX, B.

Evento: Internacional  
Descripción: II Seminario Nacional de Campo Natural  
Ciudad: Tacuarembó  
Año del evento: 1990  
Anales/Proceedings:Seminario Nacional de Campo Natural  
Volumen:1  
Página inicial: 369  
Página final: 375  
Editorial: Hemisferio Sur  
Ciudad: Tacuarembó  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes  
Medio de divulgación: Papel  
Evento organizado por INIA, FA, MGAP

#### **TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

##### **Estudios similares a los que hacen a deportistas de alto rendimiento son realizados a gando del tambo de la EEMAC (2015)**

EL TELEGRAFO  
Periodicos  
MATTIAUDA, D.A.

Palabras clave: Bioenergetica Costos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Hay un error en la edición del autor dice Gimenez debería decir Mattiauda

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

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

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Paysandú



**Efecto de la secuencia del ensilaje de maíz-pastura sobre el comportamiento ingestivo de vacas lecheras (2004)**

Cangüe v: 25, 46, 48

Revista

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

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú

**Suplementación con forrajes conservados y control del tiempo de pastoreo de vacas lecheras en verano (2001)**

Cangüe v: 20, 5, 8

Revista

MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE P , BRUNI, M.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú

**Explotación del potencial animal en sistemas lecheros: el caso de la parición en otoño (2001)**

Cangüe v: 21, 6, 10

Revista

MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE P , ELIZONDO, F. , FAVRE, E , BRUNI, M.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú

**Equipamiento y metodologías utilizadas por el grupo de lechería en los experimentos en pastoreo (2001)**

Cangüe v: 22, 26, 28

Revista

MATTIAUDA, D.A. , CHILIBROSTE P , BRUNI, M. , ELIZONDO, F. , FAVRE, E

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú

**Sequía: alternativas de alimentación y manejo del rodeo lechero (1999)**

Cangüe v: 17, 2, 3

Revista

CHILIBROSTE P , MATTIAUDA, D.A.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Paysandú

**Resultado económico de la alimentación en la empresa lechera (1999)**

Boletín de divulgación CALPA

Revista

MATTIAUDA, D.A. , ORCASBERRO, R

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## TRABAJOS TÉCNICOS

### **Calidad de los granos para consumo animal: caracterización de la problemática de contaminación y micotoxinas y algunas estrategias para su manejo (2001)**

Informe o Pericia técnica

GAMBA, F. , CHILIBROSTE, P , MATTIAUDA, D.A.

Iniciar el camino de comprensión de la problemática de micotoxinas y explorar las posibilidades de manejo de las mismas para uso de alimentos

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Paysandú

Disponibilidad: Irrestricada

Número de páginas: 9

Duración: 12 meses

Institución financiadora: PROVA

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

### **Alternativas de conservación de la pulpa de citrus fresca como ensilaje (1999)**

Informe o Pericia técnica

BRUNI, M. , CHILIBROSTE, P , MATTIAUDA, D.A.

Se buscaron y encontraron algunas posibilidades de conservar la pulpa de citrus fresca

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Paysandú

Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 5

Duración: 12 meses

Institución financiadora: AZUCITRUS S.A.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

### **Alternativas de uso como alimentos de los subproductos de Caña de azúcar y hortícolas (1999)**

Consultoría

CHILIBROSTE, P , MATTIAUDA, D.A. , CETRULO, F.

Implementar diferentes posibilidades de alimentar a los animales con los subproductos del Ingenio ya sea caña u ortícola

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Bella Union-Artigas

Disponibilidad: Restricada

Número de páginas: 7

Duración: 6 meses

Institución financiadora: CALNU-GREEN FROZEN

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

## Otras Producciones

### PROGRAMAS EN RADIO O TV

#### **Efecto Mariposa-Mi abuela tenia una vaca (2015)**

MATTIAUDA, D.A.

Entrevista

País: Uruguay

Idioma: Español

Emisora: Radio Uruguay  
Fecha de la presentación: 06/05/2015  
Tema: Construir la telaraña entre la producción científica y el barro sin descuidar los aspectos sociales y ambientales que tanto afectan  
Duración: 45 minutos  
Ciudad: Montevideo-Paysandu  
Palabras clave: Enfoque sistemico integración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /  
Información adicional: Esta es de las que destaca

## ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

### Primer Congreso Binacional de Producción Animal (1997)

MATTIAUDA, D.A.  
Congreso  
Lugar: Uruguay ,Uruguay Paysandu  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Papel  
Duración: 1 semanas  
Catálogo: SI  
Institución Promotora/Financiadora: AAPA-FA-FV  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### REVISIONES

##### Cangue ( 2013 / 2015 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: De 5 a 20

##### ALPA ( 2013 / 2015 )

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

### EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

##### Buiatria ( 2010 / 2015 )

Revisiones  
Uruguay

Colaboracion en la revisiion de trabajos

### EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

##### CSIC Iniciacion ( 2013 / 2014 )

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

##### Llamado a Aspirantes para la provisión de cargos del escalafon funcionarios ( 2013 / 2017 )

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

##### Llamado a Aspirantes para la provisión de cargos de Ayudante del Dpto. de Producción Animal ( 2010 )

Comité evaluador

Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
Varias Fondos del Departamento y/o Proyectos  
Este tipo de evaluaciones incluye los tribunales por contrato a termino

## JURADO DE TESIS

### **Programa de Postgrado en Facultad de Veterinaria ( 2013 / 2016 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay  
Nivel de formación: Maestría  
Se incluye los Seminarios y comité de seguimientos de los trabajos finales

### **Maestria en Ciencias Agrarias ( 2010 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Nivel de formación: Maestría  
Se incluye los Seminarios y comité de seguimientos de los trabajos finales

### **Ingeniero Agrónomo ( 2000 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Nivel de formación: Grado

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

### **Consumo, comportamiento ingestivo y selectividad de vacas Holando bajo diferentes intensidades de pastoreo de Festuca arundinacea (2014)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Carolina Carballo  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Digestion-Ingestion

### **Integración de pastura y dietas totalmente mezcladas en la alimentación de vacas Holando a inicio de lactancia (2013)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Maite Fajardo Sokol  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Nutrición Pastoreo estabulacion  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

### **Efecto de la altura de forraje remanente sobre la producción de vacas Holando a inicio de la lactancia: Conducta en pastoreo, consumo, producción de leche y sólidos, peso vivo y estado corporal (2013)**

Tesis de maestria

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

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Nombre del orientado: Marcos Sprunk

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Pastoreo defoliacion

Areas de conocimiento:

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

**Efecto de la condición de la pastura sobre el patron de ingestión, fermentación ruminal y producción de leche de vacas Holando pastoreando una pradera en base a festuca (*Festuca arundinacea* cv Quantum) de tercer año (2011)**

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Nombre del orientado: Felipe Gutiérrez Arce

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Pastoreo

Areas de conocimiento:

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

**Endocrinología metabólica de la vaca lechera en transición sobre pastoreo controlado: efectos de diferentes balances energéticos al parto (2009)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Programa: Maestría en Producción Animal

Nombre del orientado: Lourdes Adrien

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**GRADO**

**Bovinos de Leche Taller IV (2017)**

Docente adscriptor/Practicantado

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

Nombre del orientado: Matías Oborsky Cancela

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Lechería Producción animal

Areas de conocimiento:

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

**Estimación del gasto energético de vacas lecheras con diferentes estrategias de alimentación (2017)**

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Alvaro Villanueva, Daniel Talmon y Damian Davyt

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: producción de leche energía

Areas de conocimiento:

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

**Estudio de dos métodos de evaluación de comportamiento de vacas lechera (2016)**

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Oliver Fast

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

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

**Impacto de la separación de vacas y vaquillonas de partos de otoño sobre la performance productiva y reproductiva en sistemas de producción de leche con diferentes niveles de suplementación en forma colectiva (2010)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Nombre del orientado: Fajardo, M; Fiol, G

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**Evaluación de la condición corporal al parto de vacas y vaquillonas sobre la performance productiva y reproductiva durante los primeros 60 días post-parto (2009)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Nombre del orientado: Gianni Motta

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**Intensidad de pastoreo de pasturas permanente, efectos en la pastura y respuesta en la producción de vaquillonas Holando (2008)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Nombre del orientado: Baeten, A., Faber, A.C., Fernández, L. y Ferreira, G.

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**Evaluación de la condición corporal al parto de vacas y vaquillonas sobre la performance productiva y reproductiva durante los primeros 60 días post-parto (2007)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Nombre del orientado: Motta, G

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Areas de conocimiento:

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

**Estrategias de pastoreo y producción de leche de vacas Holando sometidas a cambios en la oferta de forraje en primavera (2006)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Chico, C  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Efecto del nivel de proteína en la dieta preparto y del control de la alimentación en lactancia temprana sobre la producción y composición de la leche de vacas Holando (2005)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Carballo, C; Sanchez, G; Maneiro, B  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Efecto del nivel de proteína en la dieta preparto y del control de la alimentación en la performance de vacas Holando (2004)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Llano, R; Bidegain, P  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Asignación de forraje y restricción del tiempo de pastoreo en primavera sobre vacas lecheras en praderas permanentes (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Aldama, A., Sallé, M. y Vidart, D.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas

**Producción y composición de la leche de vacas Holando pastoreando praderas plurianuales en diferentes tiempos y momentos (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Arriola, S., Cordal, M., Davyt, R. y Souza, G.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Efecto del momento de la sesión de pastoreo en la digestión ruminal de vacas lecheras pastoreando praderas en otoño-invierno (2002)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Ruggia, A. y Urricarriet, V.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes

**Manejo del pastoreo y suplementación en el crecimiento de la recria Holando pos-desleche (2001)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Guido, G., Deballi, A. y Borba, J.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de reemplazos

**Efecto del manejo del pastoreo y de la suplementación en la conducta de pastoreo y desarrollo de la recria Holando pos-desleche (2001)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Aizcorbe, F. y Peyronel, K.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal

**Uso de subproductos industriales en el crecimiento de terneros Holando (2001)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Nolla, H.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de reemplazos

**Estrategias de alimentación en terneras/os Holando en pastoreo, deslechados precozmente (1999)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: De Bonis, E. y Elizondo, F.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de reemplazos

**Recría de vaquillonas Holando sobre campo natural, validación de una propuesta de manejo (Parte I) (1997)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Andregnette, D., Borthagaray, J y Mari, S.



Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de reemplazos

**Efecto de la suplementación de vacas lecheras en pastoreo. I- Ambiente ruminal y composición de la leche (1993)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Radiccioni, D., Taranto, V. y Zibils, S.  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes  
Dirección completa hasta la defensa a la cual no pude formar parte del tribunal por empezar la MAESTRIA

**Efecto de la suplementación de vacas lecheras en pastoreo. II- Consumo y producción de leche (1993)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Klaasen, H; A. Meerhoff y F. Triver  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería  
Dirección completa hasta la defensa a la cual no pude formar parte del tribunal por empezar la MAESTRIA

**OTRAS**

**Estancia Pre-profesional; Manejo de la presión de pastoreo de vacas lecheras en Paysandú, Uruguay (2015)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Chapingo / Universidad Autónoma de Chapingo, Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Karla Sanchez Samperio  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Pastoreo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Estancia Pre-profesional; Manejo de la asignación de forraje de vacas lecheras en Paysandú, Uruguay (2015)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Autónoma de Chapingo / Universidad Autónoma de Chapingo, Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Brenda Henández González  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: producción de leche  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Formación y apoyo en la producción y docencia de la Estación Experimental (2014)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior // , Uruguay

Nombre del orientado: Enrique Colzada  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Sistemas de producción  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Lab. de análisis químico y microbiología puesta a punto y técnicas de laboratorio (2014)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Gabriela Sena  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Pasantía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales

**Supervisión y Responsabilidad de becarios (2013)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Marchelli, Sawczuk, Ojeda  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Colaboración en los Proyectos vinculados al FPTA 249 (2009)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: María Angeles Cabrera  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: metodologías  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Intensidad de Pastoreo relaciones entre pastura y producción (2008)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Santa María, Uruguay  
Programa: Pasantía Investigación  
Nombre del orientado: Ana Carolina Fluck  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Pasantía (2008)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Carolina Fluck  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Pastoreo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Pasantía en Intensidades de Pastoreo con vaquillonas Holando (2007)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidade Estadual de Maringá / Universidade Estadual de Maringá, Uruguay  
Programa: Zootecnista  
Nombre del orientado: Thiago Camphanoni de Witt

Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas

#### **Investigación en competencia de vacas lecheras (2006)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Ecola Agrotecnica Federal do Rio Grande do Sul, Uruguay  
Programa: Pasantía investigación producción  
Nombre del orientado: Julio Cesar Amarante Arruda  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería  
Esta pasantía tiene características semitecnicas no es específicamente de investigación

#### **Pasantía de Investigación (2006)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Julio Amarante  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

#### **Entrenamiento en el uso de registradores de pastoreo GRECS-IGERS (2003)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Rio Grande do Sul, Uruguay  
Programa: Entrenamiento  
Nombre del orientado: Edna Nuñez Gonçalves  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Conducta animal  
Este entrenamiento fue en el marco de los estudios de Doctorado de la estudiante pero fue una supervisión corta, intensa y parcial

#### **Pasantía de Entrenamiento en el uso de grazing recorder (GREC) (2003)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Edna Nuñez Goncalvez  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

#### **Supervisión y orientación de pasante brasileiro (2000)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Federal de Santa María, Uruguay  
Programa: Relación entre estado corporal y producción de leche  
Nombre del orientado: Érico Sá Lobao  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

#### **Supervisión y responsabilidad (2000)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay

Nombre del orientado: Fransico Elizondo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

#### **Gasto energético de vacas lecheras de dos biotipos Holstein en dos sistemas de alimentación diferentes (2018)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Daniel Talmón  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: gasto energético consumo oxígeno genotipo estrategia alimentación pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Bioenergetica

#### **Impacto de la Intensidad de defoliación en una pastura en base a festuca sobre el comportamiento y la producción de leche (2018)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Estacion Experimental M. A. Cassinoni , Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Oliver Fast Hinz  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería

#### **Consumo total, tasa de consumo y producción de leche de vacas lecheras bajo distintas intensidades de defoliación de festuca en primavera (2017)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Estacion Experimental M. A. Cassinoni , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Matías Oborsky Cancela  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería

#### **Impacto de la intensidad de defoliación de la Festuca en el gasto energético de vacas lecheras en pastoreo (2017)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Hernan Bueno Larroque  
País/Idioma: Uruguay, Español

#### **Estimación del gasto energético de vacas lecheras con diferentes estrategias de alimentación (2015)**

Tesis de maestria  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Alejandra Jasinsky Flores  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Bioenergetica  
Areas de conocimiento:

**Comportamiento, consumo y variables productivas de vacas lecheras en diferentes estrategias de alimentación (2015)**

Tesis de maestría

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

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Mateo Ceriani Guerra

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Pastoreo producción de leche estrategia de alimentación

Areas de conocimiento:

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

**GRADO**

**Estudio de la relación entre el ITH, el manejo de los animales y la temperatura corporal (2015)**

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Ignacio Chilibroste, Fernando Damiani

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Vacas lecheras Pastoreo

Areas de conocimiento:

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

**Comportamiento, consumo y variables productivas de vacas lecheras en diferentes estrategias de alimentación, efecto residuales (2015)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Juan Carlos Rodríguez y Andreas Hein

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: producción de leche

Areas de conocimiento:

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

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

**Reconocimiento y felicitaciones del Comité Particular por la trayectoria académica durante el curso de Maestría (1995)**

Comite Académico del Colegio de Pastgraduados

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

**Joint Annual Meeting (2016)**

Congreso

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

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: ADSA-ASAS

**1st joint International Symposium on the Nutrition of Herbivores/International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP) (2014)**

Congreso  
Timing of Corn Silage Supplementation Related to Grazing Session on Rumen Fermentation of Dairy Cows  
Australia  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Australian Society of Animal Production

**Joint Annual Meeting (2013)**

Congreso  
Moment and allocation of corn silage on dry matter intake and milk production of grazing dairy cow  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: ADSA-ASAS

**Jornadas Uruguayas de Buiatría (2009)**

Simposio  
Intensidad de pastoreo y utilización de pasturas perennes en sistemas de producción de leche: ¿qué niveles de producción permite y que problemas contribuye a solucionar?  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**I Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)**

Congreso  
Comportamiento Ingestivo en pastoreo de vacas primíparas y múltiparas Holando con distinto estado corporal al parto  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Instituto Clemente Estable

**XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría (2006)**

Simposio  
Perfiles metabólicos durante el pre y postparto de vacas lecheras primíparas sometidas a cantidades diferenciales de forraje  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 20  
Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario  
Se presentaron 2 poster

**Jornadas Uruguayas de Buiatría (2005)**

Simposio  
Genera el ayuno, señales que modifiquen el comportamiento ingestivo y la performance productiva en vacunos?  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Carga horaria: 30  
Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario

**Seminarrio tecnico (2004)**

Seminario  
Alternativas de manejo ante la Crisis Forrajera estrategias de alimentación en estas condiciones  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 6  
Nombre de la institución promotora: FA-EEMAC

**Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology (2004)**

Simposio  
Incorporation of short term fasting in grazing and feeding management strategies for cattle: an integrated approach

Brasil

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 24

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal do Paraná

En este evento se presentaron 5 poster de los cuales se participó

#### **The VI International Symposium on the Nutrition of Herbivore (2003)**

Simposio

Effect of the length and timing of the grazing session of dairy cows on milk production and composition

México

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Autónoma de Yucatán

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Consumo/Pastoreo

Exposición Corta

#### **Seminario Técnico (2003)**

Seminario

Alimentación otoño-invernal: síntesis de información

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: FA-EEMAC

#### **-IX World Conference on Animal Production XVII Reuniao da Associacao Latinoamericana de Producao Animal (2003)**

Congreso

Effect of a restricted grazing session allocation on the ingestive behaviour of grazing dairy cows

Brasil

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: UFRGS-ALPA

3 poster

#### **XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2003)**

Simposio

La Pastura como Insumo en la Formulación de Dietas. XXXI Jornadas Uruguayas de Buiatría

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Centro Medico Veterinario

#### **Seminario tecnico (2001)**

Seminario

Utilización del pasto y Producción de leche en Primavera

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 6

Nombre de la institución promotora: FA-EEMAC

#### **24° Congreso Argentino de Producción Animal (2001)**

Congreso

Congreso Argentino de Producción Animal

Argentina

Tipo de participación: Poster

Areas de conocimiento:

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

#### **XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal- III Congreso Uruguayo de Producción Animal (2000)**

Congreso

Congreso Uruguayo de Producción Animal

Uruguay

Tipo de participación: Poster

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

**Grassland ecophysiology and grazing ecology (1999)**

Simposio  
Simposio  
Brasil  
Tipo de participación: Poster  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Primer Congreso Binacional de Producción Animal (1997)**

Congreso  
Primer Congreso Binacional de Producción Animal  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**XXV Jornadas Uruguayas de Buiatría (1997)**

Taller  
Nutrición del Ganado Lechero  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: Centro Medico veterinario  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería  
Presentación y discusión en forma conjunta con el Dr. Alvaro García del taller

**Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal (1996)**

Congreso  
Congreso Uruguayo de Producción Animal  
Uruguay  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: AUPA Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal (1995)**

Congreso  
Congreso Argentino de Producción Animal  
Argentina  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: ALPA Asociación Latinoamericana de Producción Animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**XIII Reunión de la Sociedad Chilena de Producción Animal (1993)**

Otra  
Reunión Producción Animal  
Chile  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: Sociedad Chilena de Producción Animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Jornada Regional de Lechería (1992)**

Simposio  
Jornada Regional de Lechería  
Uruguay  
Tipo de participación: Otros  
Nombre de la institución promotora: AIA Asociación de Ingenieros Agrónomos  
Areas de conocimiento:



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

**Combinación de diferentes niveles de forraje fresco y ración totalmente mezclada en dietas de vacas lecheras: efecto sobre el aprovechamiento digestivo (2015)**

Candidato: Nicolle Pomiés

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

Maestría en Nutrición de Rumiantes / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Combinación de ración totalmente mezclada y diferentes niveles de forraje fresco en dietas de vacas lecheras: efecto sobre el consumo de materia seca, eficiencia de utilización de nutrientes, producción y composición de la leche (2015)**

Candidato: Maximiliano Pastorini

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

CARRIQUIRY, M. , MARICHAL, MJ

Maestría en Producción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Efectos de la inclusión de una pastura templada de alta calidad en sistemas de alimentación a base de ración totalmente mezclada sobre el consumo, la tasa de consumo y el comportamiento en vacas lecheras (2015)**

Candidato: Martin, María Eugenia

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MENDOZA A. , BRITOS, A.

Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Efectos de la inclusión de una pastura templada de alta calidad en sistemas de alimentación a base de ración totalmente mezclada sobre el consumo, la tasa de consumo y el comportamiento en vacas lecheras (2014)**

Candidato: Colla Rossana, Gaudentti Gonzalo

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CARRIQUIRY, M. , MENDOZA A.

Médico Veterinario / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Estudio de la incidencia de algunos factores ambientales relevantes para la producción de leche (2007)**

Candidato: Arcos, A.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P , FAVRE, E.

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Efecto de la asignación de forraje sobre la producción y composición de leche de vacas Holando primíparas durante la primer etapa de lactancia (2007)**

Candidato: Gonnet, M.G.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad

de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Efecto del nivel y tipo de suplemento utilizado en los primeros 60 días postparto sobre el consumo de forraje, producción y composición de la leche durante la lactancia temprana (2007)**

Candidato: Long, F.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Efecto de la carga animal y época del año sobre la conducta y performance de vacunos en pastoreo de Festuca Arundinacea (2006)**

Candidato: García Carriquiry, G.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

SOCA, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Efecto de la asignación de forraje en la producción de leche y comportamiento ingestivo de vacas Holando primíparas durante la primer etapa de lactancia (2006)**

Candidato: Arretche Martín, Peña Ramiro y Wiebe Fabián.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

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

**Estrategias de pastoreo y producción de leche de vacas Holando sometidas a cambios en la oferta de forraje en primavera (2006)**

Candidato: Chico, C.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P, SOCA, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento de vacas lecheras en pastoreo

Dirección parcial en el campo en el área de conducta

**Efecto del nivel de proteína en dietas preparto sobre producción y composición de leche de vacas holando en lactancia temprana (2005)**

Candidato: Bidegain, P. y Llano, R.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

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

**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)**

Candidato: Carballo, C.; Sánchez, G. y Maneiro, B.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P., FAVRE, E.

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

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

No solo integrante del tribunal sino Co-director y Director en ausencia del mismo

**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)**

Candidato: Gabriel, F., Neumann, M., Schaffner, A.E. y Torterolo, J.P.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

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

**Efecto del momento de suplementación y distribución del ensilaje de maíz sobre el comportamiento ingestivo de vacas lecheras pastoreando praderas permanentes (2004)**

Candidato: Silbermann, A. V.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

CHILIBROSTE, P., SOCA, P

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Áreas de conocimiento:

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

**Efecto del momento de suplementación con ensilaje de maíz sobre la producción y composición de la leche y en el ambiente ruminal en vacas lecheras holando con parición de otoño alimentadas en base a pastura en el periodo otoño-invernal (2003)**

Candidato: Bachetta, C. y otros

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**Evaluación de la ganancia de peso de terneros Holando, suplementados con henolaje de pradera, ensilaje de pulpa de citrus pura o mezclada con forraje (2000)**

Candidato: Arocena, S; Benia, P.

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

## CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

Considero importante mi aporte en el mantenimiento del sistema de Produccion de leche de la EEMAC nuestro centro de investigacion, laboratorio de accion y espejo hacia la comunidad. Hoy con un nuevo Proyecto de produccion del que soy "socio fundador" imprescindible identificar y trabajar formando funcionarios. Actualmente tenemos genete en el equipo que se empieza a hacer cargo de estas actividades. El laboratorio de Análisis químico y microbiología presta servicio a la comunidad del Polo Agroalimentario de la EEMAC ya sea con analisis, clases, y/u otro tipo de prestaciones. Esto obliga a tener los equipos funcionando, el personal capacitado y en condiciones de atender todas las demandas. En los ultimos tiempos reconozco y me han hecho ver que soy un referente en mi área para la Institución en varios aspectos aunque no son formales pero eso también hay que mantenerlo, promoverlo y usarlo en favor de la Institución.

## Información adicional

- 1) En los últimos años y en el marco de los nuevos proyectos promovido la visita de diferentes investigadores con quienes hemos compartido y puesto a punto técnicas fundamentales para el desarrollo de la investigación en nuestras condiciones entre ellos ArieH Brosh.
- 2) Se impulsó la construcción de un equipo de trabajo que integre no solo los recursos académicos sino los trabajadores (al menos los identificados como valiosos) fundamentales para el armado de un verdadero equipo.
- 3) Se destaca que este investigador tiene una actividad profesional importante desde 1985 a la fecha, en la que dedica parte de tiempo fuera de la Universidad de la República, sin embargo, en el último período ha dejado un poco de lado esta actividad para poder focalizar mejor su tiempo en la Institución (UdelaR) sin dejar de mantener el vínculo con la actividad privada, que no solo es una fuente de ingreso sino un cable a tierra para integrar la problemática de los sistemas de Producción. Los trabajos que se mantienen son:
  - Asesoramiento y consultorías de empresas lecheras
  - Consultorías externas a empresas que ofrecen productos y/o servicios que puedan mejorar la eficiencia de producción.
- 4) Otro aspecto que considero sumamente relevante es la formación de Grupos de trabajo principalmente el denominado SPL\_uy del que soy parte fundacional y considero que es una instancia clave para mejor eficiencia de uso de los recursos, tanto académicos como financieros, algo que hace mucho soñamos que es no superponer esfuerzos.

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>130</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	56
Completo	28
Resumen	28
<b>Trabajos en eventos</b>	63
<b>Libros y Capítulos</b>	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
<b>Textos en periódicos</b>	8
Revistas	7
Periodicos	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>5</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	3
<b>Otros tipos</b>	2

<b>EVALUACIONES</b>	<b>9</b>
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	2
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	3
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>48</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>40</b>
Otras tutorías/orientaciones	14
Tesis/Monografía de grado	19
Tesis de maestría	5
Iniciación a la investigación	1
Docente adscriptor/Practicantado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>8</b>
Tesis de maestría	6
Tesis/Monografía de grado	2