



MARTÍN DO CARMO  
CORUJO

Ing. Agr.

[martindocarmocorujo@gmail.com](mailto:martindocarmocorujo@gmail.com)

Victor Sudriars 7268, Montevideo, Uruguay  
099531927

SNI

Ciencias Agrícolas /  
Producción Animal y  
Lechería

Categorización actual: Inicia  
ción (Activo)

Fecha de publicación: 07/06/2019  
Última actualización: 09/05/2019

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Centro Universitario Regional del Este / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Centro Universitario Regional Este - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público

Dirección: Ruta 9 y Ruta 15 / 27000 / Rocha , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (0598) 44727001

Correo electrónico/Sitio Web: [martin.docarmo@cure.edu.uy](mailto:martin.docarmo@cure.edu.uy) [www.cure.edu.uy](http://www.cure.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### MAESTRÍA

###### Maestría en Ciencias Agrarias (2008 - 2013)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Efecto de la oferta de forraje y genotipo vacuno sobre la productividad de la cría vacuna en Campos de Uruguay

Tutor/es: Pablo Miguel Soca Peña

Obtención del título: 2014

Palabras Clave: vacas de cría oferta de forraje campo natural grupo genético

Areas de conocimiento:

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

#### GRADO

###### Ingeniero Agrónomo (1998 - 2006)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Efecto del destete temporario y suplementación energética de corta duración sobre el comportamiento reproductivo y productivo de vacas de cría primíparas

Tutor/es: Pablo Soca

Obtención del título: 2006

Palabras Clave: destete temporario vacas primíparas reproducción flushing

Areas de conocimiento:

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

#### EN MARCHA

##### DOCTORADO

###### Doctorado en Ciencias Agrarias (2015)

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

Título de la disertación/tesis/defensa: Comportamiento espacio-temporal de vacas de cría: factores que lo afectan en condiciones de pastoreo

Tutor/es: Pablo Miguel Soca Peña

Financiación:

Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR , Uruguay

Areas de conocimiento:

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

energética animal

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

##### **Ecofisiología de pastagens (01/2014 - 01/2014)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil

Palabras Clave: nutrición nitrogenada ecofisiología

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Pasturas

##### **Análisis de laboratorio para determinaciones de consumo de forraje y composición química de la dieta por la técnica de n-alcanos (01/2010 - 01/2010)**

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária , Brasil

40 horas

Palabras Clave: composición química de dieta cuantificación del consumo de forraje técnica de n-alcanos

Areas de conocimiento:

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

##### **Training in advanced methods of measuring heat production and the energy balance (EB) of grazing ruminants using the Heart Rate-O<sub>2</sub> pulse method (01/2010 - 01/2010)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agricultural research Organization, Bet Dagan , Israel

160 horas

Palabras Clave: vacas de cría consumo de oxígeno producción de calor tasa cardíaca

Areas de conocimiento:

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

##### **Analisis integrado ingestión-digestión en pastoreo (01/2010 - 01/2010)**

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

UDeLaR , Uruguay

##### **Nutrición y Metabolismo (01/2009 - 01/2009)**

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

UDeLaR , Uruguay

##### **Comunicación Científica (01/2009 - 01/2009)**

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

UDeLaR , Uruguay

##### **Ecología del Pastoreo (01/2009 - 01/2009)**

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

UDeLaR , Uruguay

##### **Estructura del pasto: de la génesis de tejidos a los sistemas de producción (01/2009 - 01/2009)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires , Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción y utilización de forraje bajo pastoreo

##### **Estadística II (01/2009 - 01/2009)**

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

UDeLaR , Uruguay

##### **Avanços em técnicas de avaliação de consumo e metabolismo de animais em pastejo (01/2008 - 01/2008)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Rio Grande do Sul , Brasil  
24 horas

Palabras Clave: comportamiento vacuno en pastoreo

Areas de conocimiento:

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

#### **Estadística I (01/2008 - 01/2008)**

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

#### **Introducción a la Epistemología (01/2008 - 01/2008)**

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

#### **Cuantificación de la composición botánica de dietas (01/2007 - 01/2007)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Mar del Plata , Argentina  
40 horas

Areas de conocimiento:

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

### **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

#### **Annual Meeting of the Society for Range Management (2015)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Society for Range Management, Estados Unidos

Palabras Clave: herbage mass animal production sample size herbage height

Areas de conocimiento:

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

#### **Research Connections (2015)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: British Council - ANII, Uruguay

Palabras Clave: comunicación científica construcción de artículos construcción de propuestas de financiación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación de Medios y Socio-cultural / habilidades de comunicación

#### **51a Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia (2014)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Brasileira de Zootecnia, Brasil

Palabras Clave: altura del forraje tamaño de muestra masa de forraje

Areas de conocimiento:

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

#### **Comunicación de resultados estadísticos (2014)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay

Palabras Clave: Estadística

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### **22 International Grassland Coongress (2013)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: CSIRO, Australia

Palabras Clave: Ganadería Pasturas

Areas de conocimiento:

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

### **II Simposio de Integración Lavoura-Pecuaria (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: UFRGS, Brasil

Palabras Clave: Sostenibilidad Ganadería Agricultura

Áreas de conocimiento:

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

### **Ecofisiología de cultivos y pasturas, ciclos biogeoquímicos y control de flujos ambientales (2011)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía - Instituto Nacional de Investigación

Agropecuaria, Uruguay

Palabras Clave: Ecofisiología Pasturas Nutrición de Pasturas

Áreas de conocimiento:

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

### **Alimentación de Precisión (2009)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía - Instituto Nacional de Investigación, Uruguay

Palabras Clave: Consumo y selectividad de rumiantes en pastoreo Manejo del Comportamiento de rumiantes

Áreas de conocimiento:

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

### **46° Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia (2009)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedade Brasileira de Zootecnia, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

### **Producción Animal Limpia Verde y Ética (2009)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Facultad de Veterinaria e Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay

Palabras Clave: Alimentación de precisión Sustentabilidad Ética animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ética animal

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / nutrición-reproducción

### **Seminario de actualización técnica Cría Vacuna (2008)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

### **Workshop Internacional (2006)**

Tipo: Otro

Institución organizadora: Instituto de tecnología agropecuaria de Maringá, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

### **29 Congreso Argentino de Producción Animal (2006)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Argentina de Producción Animal, Argentina

Áreas de conocimiento:

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

### **Nutrición y Reproducción de bovinos en pastoreo: Avances sobre modelos teóricos y aplicaciones en la**

## práctica (2005)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

## Idiomas

### Portugués

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

### Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

## Áreas de actuación

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Utilización de pasturas

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sistemas de producción

## Actuación profesional

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

Centro Universitario Regional del Este

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (03/2018 - a la fecha) Trabajo relevante

Asistente ,30 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### DOCENCIA

##### Licenciatura en Gestión Ambiental (03/2018 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Problemas Ambientales de la Producción Animal, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología /

##### Licenciatura en Gestión Ambiental (04/2019 - a la fecha)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Taller II, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /

Ciencias Medioambientales /

##### Licenciatura en Gestión Ambiental (04/2018 - 11/2018 )

Grado

Invitado

Asignaturas:

Taller 3, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Licenciatura en Gestión Ambiental (04/2018 - 11/2018 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Taller III, 15 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente /  
Ciencias Medioambientales /

**Ciclo Inicial Optativo (09/2018 - 09/2018 )**

Grado  
Invitado  
Asignaturas:  
Taller III Ganadero, 5 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

**Licenciatura en Gestión Ambiental (04/2018 - 08/2018 )**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Problemas Ambientales Asociados a la Producción Animal, 15 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería /

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (10/2015 - 03/2018)** Trabajo relevante

,20 horas semanales  
Escala: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Interino

**Becario (01/2010 - 03/2010)**

,10 horas semanales  
Escala: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Becario (10/2009 - 12/2009)**

,30 horas semanales  
Escala: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Funcionario/Empleado (01/2009 - 06/2009)**

Ayudante de investigación ,40 horas semanales  
Escala: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Becario (02/2007 - 08/2008)**

Ayudante de Investigación ,40 horas semanales

Proyecto FPTA 242 Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

#### **Becario (01/2006 - 04/2006)**

Ayudante de Investigación ,40 horas semanales

Financiado por proyecto EEMAC-Wrightson Pas

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

#### **Becario (05/2005 - 07/2005)**

Ayudante de Investigación ,40 horas semanales

financiado por proyecto EEMAC-Wrightson Pas

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Valoração da diversidade florística e manejo sustentável do Bioma Pampa: interações planta-animal e suas repercções na produção animal (03/2007 - 12/2009 )**

La riqueza florística del bioma "Pampa" ha contribuido a la diferenciación del producto animal obtenido. La relación entre calidad del producto animal y diversidad florística muestra que la diversidad taxonómica sería la llave para la caracterización de áreas de productos diferenciados con identificación geográfica o denominación de origen. En este sentido la línea de investigación se enfoca en la selectividad de la dieta y consumo de forraje de campo nativo así como su rproducción primaria y estabilidad productiva ante eventos climáticos adversos y velocidad de recuperación luego de éstos con el objetivo de contribuir a la conservación del recurso campo nativo. La conservación en este caso sería bajo pastoreo y generando un producto diferenciado de alto valor comercial.

20 horas semanales

Estación Experimental, Utilización de pasturas , Integrante del equipo

Equipo: Pablo Soca , GENRO T.C.M. , NABINGER C , CARVALHO P C DE F , NUNES E

Palabras clave: campo nativo Interfase planta-animal composición florística comportamiento animal en pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / producción y utilización del forraje

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / interfase planta-animal

##### **Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural (03/2007 - 06/2009 )**

El bajo porcentaje de destete de la cría limita la expansión exportadora del complejo cárnico uruguayo. La variación entre y dentro de años en la producción y concentración de nutrientes del forraje y la baja variación en la carga animal del campo natural explican la condición corporal al parto (CCP), la duración del anestro posparto y baja probabilidad de preñez. No disponemos de relaciones entre oferta y altura del campo natural para consumo de forraje, porcentaje y kilos de ternero destetado por vaca entorada, lo que impide cuantificar la carga animal sostenible que optimice resultado físico-económico. Cuantificar la dinámica de producción de forraje bajo pastoreo, su repercusión en la capacidad de carga estacional y producción animal bajo diferentes intensidades de pastoreo resulta de suma importancia para la toma de decisiones a nivel de los establecimientos ganaderos. Aplicar diferentes intensidades de pastoreo según el momento del año cambia sustancialmente la producción animal en pastoreo sin costo económico (Nabinger 2003, Soca 2009). Profundizar en el conocimiento de los procesos que operan en el ecosistema pastoril, sus tiempos y estabilidad frente a cambios y eventos climáticos extremos resulta fundamental para entender el funcionamiento del sistema. Es por ello que en esta línea de investigación se estudia desde la producción de forraje y atributos de las pasturas hasta aspectos del comportamiento ingestivo, consumo y selectividad de forraje, dinámica de cambio de condición corporal y peso vivo de las vacas de cría. También se ha profundizado en el estudio del metabolismo animal en cuanto a

composición del cuerpo, actividad enzimática del hígado, el tejido graso, tejido muscular y producción de leche. Los resultados de este trabajo tendrán inmediata aplicación a situaciones productivas lo que elevará la producción física sin agregado de insumos, solamente aplicando conocimiento.

40 horas semanales

Estación Experimental, Utilización de pasturas , Integrante del equipo

Equipo: Pablo Soca , Fernando Olmos , Ana Espasandín , 4 , VICTORIA CAL , MARIANA CARRIQUIRY , GENRO T.C.M. , LAPORTA, J. , GUTIERREZ, V.

Palabras clave: vacas de cría oferta de forraje campo nativo condición corporal Interfase planta-animal consumo y selectividad en pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción y uso de forrajes

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento en pastoreo

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Eficiencia de uso de la energía

### **Seguimiento y prospección de la productividad primaria y secundaria en sistemas ganaderos de cría sobre campo natural en Uruguay (10/2006 - 10/2007 )**

El trabajo consistió en el ajuste de técnicas medición de la vegetación (tasa de crecimiento) bajo pastoreo y su posterior asociación con los datos de imágenes satelitales procesadas en el LART de la Universidad de Buenos Aires. Para manejar la relación planta-animal a través de la intensidad de pastoreo es necesario conocer la masa de forraje disponible ya que es al mismo tiempo fuente de alimento y fuente de fijación de carbono. Contar con herramientas satelitales que permitan describir la vegetación en grandes áreas, permitirá ajustar la intensidad de pastoreo a escala temporal y espacial frecuente sin la necesidad de ir al lugar. Esto sería una herramienta fundamental para que productores y técnicos logren incrementar los niveles de productividad del forraje a través del manejo de la oferta de forraje en campo natural o distintos niveles de masa de forraje en el caso de especies sembradas.

10 horas semanales

Estación Experimental, Utilización de pasturas , Integrante del equipo

Equipo: Pablo Soca , MARTÍN R. CLARAMUNT T , URCHIPIA A , PARUELO J

Palabras clave: campo nativo Producción primaria y secundaria Sensores remotos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Eficiencia de uso de la energía

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / producción de forrajes

### **Capacidad de carga de recursos forrajeros promisorios para intensificar los ecosistemas lecheros y agrícolas-ganaderos del Uruguay (05/2005 - 03/2007 )**

El aumento de la productividad animal de los sistemas lecheros y ganaderos requiere del aumento en productividad de la base forrajera, fuente de alimento principal de estos sistemas. Las pasturas en base a gramíneas perennes resultan fundamentales como forma que contar con plantas que durante todo el año son capaces de producir forraje si las condiciones ambientales lo permiten. Si bien se han utilizados este tipo de pasturas en el pasado hasta el momento no existen formas de manejo del pastoreo que permitan incrementar producción de forraje y producción animal. En convenio con empresas privadas se testaron nuevos materiales genéticos de plantas forrajeras bajo diferentes intensidades de pastoreo con vacas lecheras y con novillos en engorde. Los trabajos se realizaron en Estación Experimental "Mario A Cassinoni" y en predios de productores. Esta fue una de las primeras oportunidades en que se evaluó la producción de forraje y producto animal en el mediano plazo (2 a 3 años). Los resultados permitieron mejorar las recomendaciones de manejo de la altura del forraje con el fin de incrementar la producción de leche y carne.

40 horas semanales

Estación Experimental Mario A Cassinoni, Utilización de Pasturas , Integrante del equipo

Equipo: Pablo Soca , Alfredo Castells , Carlos Marchesi , Pablo Chilibroste , MASOLLER JJ

Palabras clave: novillos Festuca arundinacea intensidad de pastoreo vacas lecheras carga animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción y uso de forrajes

### **Mejora en la eficiencia bioeconómica del rodeo de cría en pastoreo en base al estudio integrado de la ecología del pastoreo y la nutrición energética de vacas de cría (11/2004 - 03/2005 )**

Esta línea de trabajo se enmarca dentro de las medidas de corto plazo que ha desarrollado Facultad de Agronomía para atenuar el efecto sobre la reproducción de vacas del estado corporal pobre al parto e inicio de entore. El trabajo consistió en la aplicación de nuevos tratamientos de destete temporario (por 12 días) que sumaron a la tablilla nasal la aplicación de un corto período de separación del ternero (los primeros 5 días) y posterior a la aplicación del destete temporario la suplementación con enegía (afrechillo de arroz) durante 20 días. En total el período de intervención



es de 32 días, 12 de destete temporario y 20 de suplementación. Se midieron metabolitos y hormonas metabólicas, período de anestro a través de progesterona y ultrasonografía, porcentaje y momentos de preñez y peso de los terneros al destete. Estos tratamientos resultaron efectivos en la mejora de la preñez en los distintos años de aplicación en vacas de condición corporal al parto por debajo de lo recomendado (4.5 en primíparas). Se acortó el anestro posparto en las que recibieron suplementación pero no se diferenciaron en la preñez total alcanzada. No obstante el acortamiento del intervalo parto-preñez mejora la probabilidad de preñez y kg de ternero destetado en el siguiente entore.

20 horas semanales

Estación Experimental de la Facultad de Agronomía en Salto (EEFAS), Utilización de pasturas ,  
Integrante del equipo

Equipo: Pablo Soca , Julio Olivera , Ana Meikle , Marcelo Rodriguez , Nelson Villegas , MARTÍN R. CLARAMUNT

Palabras clave: destete temporario vacas primíparas suplementación energética campo nativo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / nutrición-reproducción

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / eficiencia de uso de la energía del forraje

## **DOCENCIA**

### **Nutrición de rumiantes en pastoreo (08/2018 - a la fecha)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Taller ganadero, 5 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

### **Ingeniero Agrónomo (10/2014 - 10/2016 )**

Especialización

Invitado

Asignaturas:

Ecología del pastoreo, 10 horas, Teórico-Práctico

Nutrición energética de la vaca de cría, 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

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

### **Ingeniero Agrónomo (09/2014 - 09/2016 )**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Nutrición energética de la vaca de cría, 10 horas, Teórico-Práctico

Ecología del pastoreo, 10 horas, Teórico-Práctico

Taller III Ganadero, 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

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

## **EXTENSIÓN**

### **Plataforma de innovación para la Sustentabilidad de Sistemas Ganaderos Familiares en Uruguay y Argentina (09/2018 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Ecología del Pastoreo

5 horas

Areas de conocimiento:

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

### **(10/2015 - 10/2015 )**

10 horas

Areas de conocimiento:

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

**(08/2015 - 08/2015 )**

10 horas

Áreas de conocimiento:

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

**(01/2015 - 02/2015 )**

10 horas

Áreas de conocimiento:

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

**(07/2014 - 07/2014 )**

10 horas

Áreas de conocimiento:

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

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**(09/2013 - 09/2013)**

Entrenamiento en medición de masa de forraje

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

**PASANTÍAS**

**(07/2010 - 08/2010)**

Agricultural Research Organization, Nueva York

40 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

**(01/2010 - 01/2010)**

EMBRAPA, Pecuaría Sul

30 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

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

INIA Tacuarembó

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (06/2012 - 10/2015)** Trabajo relevante

Investigador Asistente, 44 horas semanales / Dedicación total

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Fertilización de Campo Natural (01/2013 - a la fecha )**

Esta línea de investigación comenzó hace varios años y se mantiene hasta el presente. No obstante desde 2011 se cambió el manejo del pastoreo que pasó de carga animal fija a variable, lo que permitió incrementar la producción animal. Esta línea de investigación permitió conocer nuevos potenciales de producción del campo natural por adición de nitrógeno (urea) durante primavera y otoño, pasando de un promedio de 150 kg de peso vivo por ha a 350 kg de peso vivo por ha en el campo fertilizado. Esto representa una opción muy interesante para ganaderos familiares que necesitan incrementar su producción o disminuir la exposición a la variabilidad climática con un costo económico reducido.

Aplicada

10 horas semanales  
INIA Tacuarembó, Pasturas y Forrajes , Coordinador o Responsable  
Equipo: MARTIN JAURENA  
Palabras clave: campo natural producción de forraje carga animal fertilización nitrogenada  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo

#### **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

##### **(10/2012 - a la fecha )**

INIA Tacuarembó, Pasturas y Forrajes  
20 horas semanales

#### **EXTENSIÓN**

##### **(10/2012 - a la fecha )**

INIA Tacuarembó, Pasturas y Forrajes  
20 horas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo

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

INIA Treinta y Tres

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (04/2012 - 06/2012)**

Investigador Asistente ,44 horas semanales / Dedicación total

#### **SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY**

Wrightson Pas S.A.

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (03/2010 - 03/2012)**

Asesor en Manejo de Pasturas ,40 horas semanales / Dedicación total

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 10 horas  
Carga horaria de investigación: 20 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 10 horas  
Carga horaria de extensión: Sin horas  
Carga horaria de gestión: Sin horas

### **Producción científica/tecnológica**

El grupo de trabajo del que formo parte tiene por objetivo estudiar y cuantificar diversos aspectos de la relación clima-suelo-planta-animal a escala experimental pero también a escala de predio. La producción ganadera en Uruguay es de base pastoril y este grupo está avocado a la realización de trabajos de corto y largo plazo que aporten luz sobre cómo mejorar la eficiencia global de uso del forraje. En este marco, he participado en trabajos de evaluación de pasturas y producción animal bajo pastoreo. Las evaluaciones se han realizado con vacas de cría, novillos, vacas lecheras y utilizando como base forrajera campo natural, prederas mezcla de gramíneas y leguminosas así como pasturas mono-específicas de gramíneas. Atenuar el efecto de la variabilidad climática a través de medidas de largo y corto plazo es otro de los objetivos del grupo. Para mejorar la comprensión de este punto se llevaron a cabo experimentos de destete temporario y suplementación energética de corta duración para mejorar los índices de preñez de vacas primíparas y multíparas con condición corporal al parto "crítica". Desde 2007, el foco ha sido mantener experimentos de largo

plazo por aplicación de diferentes oferta de forraje sobre campo nativo. La producción de forraje del campo natural es determinada por el clima, el recurso suelo y la intensidad de pastoreo a la que es sometido el forraje. La intensidad de pastoreo es función de la oferta de forraje (kg MS/lg PV) que combina la carga animal y la masa de forraje por ha. Conocer cual o cuales son los niveles óptimos de crecimiento del forraje en cada estación del año y de consumo de forraje en las diferentes estaciones del año bajo diferentes suelos y en diversas situaciones de clima (lluvia y temperatura) permitiría mejorar y estabilizar la producción animal con bajo costo, solamente regulando la oferta de forraje. Para conocer el rango en el que se optimiza la producción animal bajo pastoreo de campo nativo sin comprometer la conservación del campo natural se necesita de experimentos que utilicen la intensidad de pastoreo como tratamiento y muchos años de evaluación a fin de conocer y cuantificar el impacto de la variación climática y su interacción con la producción animal y sostenibilidad del recurso campo nativo. A su vez, de la forma en que estas herramientas se "llevan" a la práctica, dependerá su éxito, y por esta razón resulta fundamental montar experimentos a nivel de sistemas de producción, cuantificando otras interacciones a escala predial que permitirán mejorar la aplicación de la información experimental.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Demonstrating control of forage allowance for beef cattle grazing Campos grassland in Uruguay to improve system productivity (Completo, 2019)** Trabajo relevante

DO CARMO M , Cardozo, G., MARTÍN JAURENA , Soca, P.  
Tropical Grasslands - Forrajes Tropicales, v.: 7 p.:35 - 47, 2019  
Palabras clave: sistemas ganaderos manejo de la carga animal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Colombia

ISSN: 23463775

DOI: [10.17138/TGFT\(7\)35-47](https://doi.org/10.17138/TGFT(7)35-47)

<http://www.tropicalgrasslands.info/index.php/tgft>

Scopus'

##### **Controlling herbage allowance and cow genotype improve cow-calf productivity in Campos grassland (Completo, 2018)** Trabajo relevante

DO CARMO M , SOLLENBERGER L.E. , MARIANA CARRIQUIRY , Soca, P.  
The Professional Animal Scientist , v.: 34 1 , p.:32 - 41, 2018

Palabras clave: beef cows stocking rate herbage mass calf ADG

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos de America

ISSN: 1525318x

DOI: [10.15232/pas.2016-01600](https://doi.org/10.15232/pas.2016-01600)

<http://www.professionalanimalscientist.org>

Scopus'

##### **ANIMAL ENERGETICS IN EXTENSIVE GRAZING SYSTEMS: RATIONALITY AND RESULTS OF RESEARCH MODELS TO IMPROVE ENERGY EFFICIENCY OF BEEF COW-CALF GRAZING CAMPOS SYSTEMS (Completo, 2016)** Trabajo relevante

DO CARMO M , MARTÍN R. CLARAMUNT T , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca  
Journal of Animal Science, v.: 94 S6, p.:84 - 92, 2016

Palabras clave: beef cows animal energetics research program

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: 00218812

DOI: [10.2527/jas.2016-0596](https://doi.org/10.2527/jas.2016-0596)

**Reproductive and productive response to suckling restriction and dietary flushing in primiparous grazing beef cows (Completo, 2013)**

Pablo Soca, MARIANA CARRIQUIRY, D. H. KEISLER, MARTÍN R. CLARAMUNT T, DO CARMO M, J OLIVERA-MUZANTE, Marcelo Rodriguez, Ana Meikle

Animal Production Science, v.: 53 4, p.:283 - 291, 2013

Palabras clave: destete temporario vacas primíparas campo natural suplementación energética

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Australia

ISSN: 18360939

DOI: [AN12168](https://doi.org/10.1017/S1836093913000168)

[www.publish.csiro.au/journals/an](http://www.publish.csiro.au/journals/an).

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Effect of creep feeding and stocking rate on the productivity of beef cattle grazing grasslands (Completo, 2013)**

VIÑALES C, MARTIN JAURENA, IGNACIO DE BARBIERI, DO CARMO M, FABIO MONTOSSI

New Zealand Journal of Agricultural Research, v.: 56 p.:279 - 287, 2013

Palabras clave: creep feeding primiparous beef cows

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 00288233

<http://dx.doi.org/10.1080/00288233.2013.840320>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**La cría vacuna sobre campo nativo: un enfoque de investigación jerárquico para mejorar su productividad y sostenibilidad (Completo, 2012)**

Carriquiry M, DO CARMO M

Veterinaria (Montevideo), v.: 48 1, p.:41 - 48, 2012

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo

Escrito por invitación

ISSN: 03764362

<http://www.revistasmvu.com.uy/sobre-la-revista/176.html>

[latindex](#)

**Sistemas de cría vacuna en ganadería pastoril sobre campo nativo sin subsidios: propuesta tecnológica para estabilizar la producción de terneros con intervenciones de bajo costo y de fácil aplicación (Completo, 2007)** Trabajo relevante

Pablo Soca, DO CARMO M, MARTÍN R. CLARAMUNT T

Avances en Producción Animal, v.: 32 1 y 2, p.:3 - 26, 2007

Palabras clave: anestro posparto Cría vacuna Estado Corporal campo nativo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Chile

ISSN: 03784509

**Efeito do desmame temporario e suplementação energetica de curta duração (Resumen, 2006)**

Pablo Soca, DO CARMO M, Julio Olivera, Nelson Villegas, Ana Meikle, Marcelo Rodriguez  
Revista Brasileira de Zootecnia, 2006

Palabras clave: destete temporario vacas de cría primíparas suplementación energética anestro posparto

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Lugar de publicación: Joao Pessoa/PB  
ISSN: 15163598  
[http://www.sbz.org.br/20077internas/cds\\_e\\_anais.html](http://www.sbz.org.br/20077internas/cds_e_anais.html)



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

Pablo Soca, Alfredo Castells, Carlos Marchesi, DO CARMO M., Pablo Chilibroste  
Revista Argentina de Producción Animal, v.: 26 1, p.:89 - 89, 2006  
Palabras clave: novillos Festuca arundinacea recría-terminación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Lugar de publicación: Mar del Plata  
ISSN: 03260550  
[www.aapa.org.ar](http://www.aapa.org.ar)  
Resumen publicado en el 29 congreso argentino de producción animal

**LIBROS**

**Seminario de actualización técnica: cría vacuna ( Participación , 2013)**

MARIANA CARRIQUIRY, Ana Espasandín, ANA ASTESSIANO, CASAL A, MARTÍN R. CLARAMUNT T., DO CARMO M., GUTIERREZ, V., LAPORTA, J., Ana Meikle, SANTIAGO SCARLATO, RAQUEL PEREZ CLARIGET, ANA TRUJILLO, VIÑOLES C, Pablo Soca  
Edición: ,  
Editorial: INIA, Montevideo  
Palabras clave: vacas de carne nutrición genotipo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Metabolismo energético de vacas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 16889266

Capítulos:  
Oferta de forraje del campo natural y resultado productivo de los sistemas de cría vacuna del Uruguay: II. respuesta metabólica y potencial productivo del ternero  
Organizadores: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria  
Página inicial 119, Página final 134

**Seminario de actualización técnica: cría vacuna ( Participación , 2013)**

Pablo Soca, MARIANA CARRIQUIRY, DO CARMO M., SANTIAGO SCARLATO, ANA ASTESSIANO, GENRO T.C.M., MARTÍN R. CLARAMUNT T., Ana Espasandín  
Edición: ,  
Editorial: ,  
Palabras clave: vacas de cría nutrición genotipo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 16889266

Capítulos:  
Oferta de forraje del campo natural y resultado productivo de los sistemas de cría vacuna del Uruguay: I. producción, uso y conversión del forraje aportado por campo natural  
Organizadores:  
Página inicial 97, Página final 117

**Bases ecológicas y tecnológicas para el manejo de pastizales ( Libro publicado Compilación , 2011)**

Pablo Soca, DO CARMO M, URCHIPIA A, MARTÍN R. CLARAMUNT T  
Número de volúmenes: 1  
Número de páginas: 234  
Edición: , FPTA-INIA  
Editorial: Hemisferio Sur S.R.L., Montevideo

Palabras clave: vacas de cría Sensores remotos productividad primaria pastizal nativo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974383081

## PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

### **Forage intake and foraging strategy of gestation beef cows with changes in herbage allowance and cow genetic group grazing Campos grassland (2018)**

Resumen expandido  
Soca, P., Claramunt M., Scarlato S., DO CARMO M

Evento: Internacional  
Descripción: 10 International Symposium on the Nutrition of Herbivores  
Ciudad: Clermont-Ferrand  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Herbivore nutrition supporting sustainable intensification and agro?ecological approaches  
ISSN/ISBN: 2040-4700  
Publicación arbitrada  
Editorial: Animal Consortium  
Ciudad: Clermont-Ferrand  
Palabras clave: Estrategia de pastoreo vacas de cría consumo de forraje  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Otros  
Financiación/Cooperación:  
Institut national de la recherche agronomique / Otra, Francia  
<https://www.cambridge.org/core/services/aop-cambridge-core/content/view/534EC354FE5AB94AA77905505CF6>

### **The management of herbage allowance improves beef cattle productivity in Campos grazing systems (2018)** Trabajo relevante

Resumen expandido  
DO CARMO M , Soca, P., Cardozo, G.

Evento: Internacional  
Descripción: 10 International Symposium on the Nutrition of Herbivores  
Ciudad: Clermont-Ferrand  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Herbivore nutrition supporting sustainable intensification and agro?ecological approaches  
ISSN/ISBN: 2040-4700  
Publicación arbitrada  
Editorial: Animal Consortium  
Ciudad: Clermont-Ferrand  
Palabras clave: oferta de forraje productividad animal predio comercial  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Otros  
DOI: [DOI: 10.13140/RG.2.2.34828.36480](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.34828.36480)  
Financiación/Cooperación:  
Centro Universitario Regional del Este / Apoyo financiero, Uruguay

### **EL MANEJO DE LA OFERTA DE FORRAJE MEJORA LA PRODUCTIVIDAD DE LOS SISTEMAS DE CRÍA VACUNA EN CAMPOS (2018)**

Resumen  
DO CARMO M , Soca, P., Cardozo, G.

Evento: Nacional  
Descripción: Jornadas de Investigación - Facultad de Agronomía 2018  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2018

Publicación arbitrada  
Medio de divulgación: Otros

**Prediction of herbage mass in Campos grasslands based on herbage height (2018)** Trabajo relevante

Resumen expandido  
DO CARMO M , Ruggia, A. , Soca, P. , Cardozo, G.

Evento: Internacional  
Descripción: International Symposium on the Nutrition of Herbivores  
Ciudad: Clermont-Ferrand  
Año del evento: 2018  
Anales/Proceedings: Herbivore nutrition supporting sustainable intensification and sustainable intensification and agro-ecological approaches agro-ecological approaches  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Pagina inicial: 119  
Pagina final: 119  
ISSN/ISBN: 2040-4700  
Publicación arbitrada  
Editorial: Cambridge University Press  
Ciudad: Clermont-Ferrand  
Palabras clave: Relación altura-masa de forraje Predicción de la masa de forraje Validación Cruzada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Otros  
DOI: [DOI: 10.13140/RG.2.2.14695.70563](https://doi.org/10.13140/RG.2.2.14695.70563)  
Financiación/Cooperación:  
Centro Universitario Regional del Este / Apoyo financiero, Uruguay  
<https://www.cambridge.org/core/journals/advances-in-animal-biosciences/latest-issue>

**Effect of herbage allowance on grazing behavior at different scales of lactating beef cows grazing native grassland (2017)**

Resumen  
MACHADO F. , MARTÍN R. CLARAMUNT T , DO CARMO M , FRANCO J. , GOMEZ J. ,  
ORCASBERRO S , Pablo Soca

Evento: Internacional  
Descripción: 54 Reuniao anual da sociedade brasileira de zootecnia  
Ciudad: Foz do Iguaçu  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: A new view of animal science: challenges and perspectives  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 1011  
Pagina final: 1011  
ISSN/ISBN: 1983-4357  
Publicación arbitrada  
Editorial: Sociedad Brasileira de Zootecnia  
Ciudad: Brasília  
Palabras clave: herbage height feeding station grazing distribution grazing selectivity  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del Pastoreo  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.sbz.org.br/reuniao2017/pt/anais>

**Efecto de la oferta de forraje sobre la carga animal anual y estacional en Campos (2017)**

Resumen expandido  
DO CARMO M , NICOLAS COSTA , ORCASBERRO S , Pablo Soca

Evento: Regional  
Descripción: XXIV Reunion del grupo técnico en forrajeras del cono sur  
Ciudad: Tacuarembó  
Año del evento: 2017



Anales/Proceedings:XXIV Reunion del grupo técnico en forrajeras del cono sur  
Volumen:1  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 137  
Pagina final: 139  
Editorial: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: vacas de cría producción de forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Otros

**Body condition change and foraging strategy of gestating beef cows in response to herbage allowance and cow genotype (2017)**

Resumen  
Pablo Soca , DO CARMO M , GENRO T.C.M. , SANTIAGO SCARLATO

Evento: Internacional  
Descripción: ASAS-CSAS Annual Meeting  
Ciudad: Baltimore  
Año del evento: 2017  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: vacas de cría comportamiento en pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Internet

**DISPONIBILIDAD DE FORRAJE EN CAMPO NATURAL: UNA HERRAMIENTA PARA LA PRESUPUESTACION FORRAJERA (2016)**

Resumen expandido  
CARDOZO GERONIMO , DO CARMO M , Pablo Soca , BALZARINI M

Evento: Local  
Descripción: Día de Campo: discutiendo los sistemas criadores mano a mano  
Ciudad: Treinta y Tres  
Año del evento: 2016  
Palabras clave: altura del forraje tamaño de muestra masa de forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/6193/1/2016-DC-UEPP-octubre-2016.pdf>

**Foraging strategy of lactating beef cows grazing Campos grassland with changes in herbage allowance and cow genotype (2016)**

Resumen  
DO CARMO M , SANTIAGO SCARLATO , Pablo Soca

Evento: Internacional  
Descripción: Grazing Livestock Nutrition Conference  
Ciudad: Park City  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:5th Grazing Livestock Nutrition Conference  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: vacas de cría lactancia estrategia de pastoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Foraging strategy of gestating beef cows grazing Campos grassland with changes in herbage allowance and cow genotype (2016)**

Resumen  
Pablo Soca , SANTIAGO SCARLATO , DO CARMO M

Evento: Internacional  
Descripción: Grazing Livestock Nutrition Conference  
Ciudad: Park City  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: 5th Grazing Livestock Nutrition Conference  
Palabras clave: conducta de pastoreo vaca de cría gestante conducta espacio-temporal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal

**Animal energetics in extensive grazing systems: rationality and results of research models to improve energy efficiency of beef cow-calf grazing Campos systems (2016)**

Completo  
DO CARMO M , MARIANA CARRIQUIRY , MARTÍN R. CLARAMUNT T , Pablo Soca

Evento: Internacional  
Descripción: Grazing Livestock Nutrition Conference  
Ciudad: Park City  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: 5th Grazing Livestock Nutrition Conference  
Escrita por invitación  
Palabras clave: energy efficiency Campos grassland cow-calf systems  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal  
Medio de divulgación: CD-Rom  
DOI: [10.2527/jas2016-0596](https://doi.org/10.2527/jas2016-0596)  
<https://www.asas.org/meetings/glnc2016/home>

**OFERTA DE FORRAJE DEL CAMPO NATURAL EN VACAS DE CRÍA: MECANISMOS BIOLÓGICOS ASOCIADOS A LA EFICIENCIA DE PRODUCCIÓN (2015)**

Resumen  
MARIANA CARRIQUIRY , Ana Espasandín , ASTESSIANO A. L. , CASAL A , MARTÍN R. CLARAMUNT T , DO CARMO M , LAPORTA, J. , SANTIAGO SCARLATO , VIÑALES C , Pablo Soca

Evento: Nacional  
Descripción: 9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: 9as Jornadas de la Sociedad de Bioquímica y Biología Molecular  
Volumen: 1  
Fascículo: 1  
Serie: 1  
Página inicial: 80  
Página final: 80  
Escrita por invitación  
Palabras clave: oferta de forraje Cría vacuna  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal  
Medio de divulgación: Papel

**Measurement of Campos rangelands herbage mass by simple methods (2015)**

Resumen  
DO CARMO M , CARDOZO G , Pablo Soca

Evento: Internacional  
Descripción: Annual meeting of the Society for Range Management  
Ciudad: Sacramento, California  
Año del evento: 2015  
Palabras clave: sample size Campos herbage mass-height relationship  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística

Medio de divulgación: Otros

**Herbage allowance a management tool for re-design livestock grazing systems: four cases of studies (2015)**

Resumen expandido

CARDOZO G , MARTIN JAURENA , DO CARMO M

Evento: Internacional

Descripción: 5th International Symposium for Farming Systems Design

Ciudad: Montpellier

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings:Multi-functional farming systems in a changing world

Editorial: European Society for Agronomy

Palabras clave: oferta de forraje sistemas ganaderos manejo del pastoreo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Ecosystem energy efficiency affected by forage allowance and cow genotype in Campos grassland (2014)**

Resumen

DO CARMO M , CARRIQUIRY M , ESPASANDIN A. , SOCA P

Evento: Internacional

Descripción: Joint Conference of the International Symposium on the Nutrition of Herbivores (ISNH) and International Symposium on Ruminant Physiology (ISRP)

Ciudad: Camberra

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Harnessing the Ecology and Physiology of Herbivores

Palabras clave: beef cows energy efficiency grazing Campos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Effect of forage allowance on reproductive and productive response of primiparous beef cows grazing Campo native grassland (2014)**

Resumen

MARTÍN R. CLARAMUNT T , DO CARMO M , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: The first joint International Symposium on the Nutrition of Herbivores & International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP)

Ciudad: Camberra

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Harnessing the Ecology and Physiology of Herbivores

Volumen:30

Palabras clave: herbage allowance primiparous beef cow

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

**Contribution of forage allowance changes and cow genotype to improving the productive and biological efficiency of beef cows systems grazing Campos grassland (2014)**

Resumen

SOCA P , MARTÍN R. CLARAMUNT T , MARIANA CARRIQUIRY , Ana Espasandín , DO CARMO M

Evento: Internacional

Descripción: The first joint International Symposium on the Nutrition of Herbivores & International Symposium on Ruminant Physiology (ISNH/ISRP)

Ciudad: Camberra

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings:Harnessing the Ecology and Physiology of Herbivores

Volumen:30

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Otros

#### **Herbage mass estimation from herbage height, and sample size needed, tools for farmers (2014)**

Resumen

DO CARMO M , BALZARINI M , JAURENA M , BASILE P , CARDOZO GERONIMO

Evento: Internacional

Descripción: 51 Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia

Ciudad: Aracaju

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: The animal production in view of the climate and technological changes

ISSN/ISBN: 1983-4357

Publicación arbitrada

Palabras clave: tamaño de muestra rendimiento comparativo masa de forraje

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Forage allowance and cow genotype, tools to increase animal production in native pastures (2013)**

Resumen expandido

Pablo Soca , MARIANA CARRIQUIRY , DO CARMO M

Evento: Internacional

Descripción: International Grassland Congress

Ciudad: Sydney

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Revitalising grasslands to sustain our communities

Página inicial: 579

Página final: 580

ISSN/ISBN: 978-1-74256-54

Publicación arbitrada

Editorial: PBA printers

Palabras clave: beef cows forage allowance grassland

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

www.igc2013.com

#### **Effect of forage allowance on native pasture traits, stocking rate and beef cow body condition (2013)** Trabajo relevante

Resumen expandido

DO CARMO M , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: International Grassland Congress

Ciudad: Sydney

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Revitalising grasslands to sustain our communities

Página inicial: 555

Página final: 556

ISSN/ISBN: 978-1-74256-54

Publicación arbitrada

Palabras clave: beef cattle body condition score stocking rate

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

#### **La cría vacuna sobre Campo nativo: un enfoque de investigación jerárquico para mejorar su productividad y sostenibilidad (2012)**

Completo

MARIANA CARRIQUIRY , Ana Espasandín , ASTESSIANO A. L. , CASAL A , MARTÍN R.

CLARAMUNT T , DO CARMO M , GENRO T.C.M. , GUTIERREZ, V. , LAPORTA, J. , LOPEZ-MAZZ C

, Ana Meikle , Fernando Olmos , PEREZ-CLARIGET R , SANTIAGO SCARLATO , TRUJILLO A. I. , VIÑALES C , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

Página inicial: 41

Página final: 48

ISSN/ISBN: 03764362

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Effect of forage allowance and cow genotype on cow-calf system in Campo grassland (2012)**

Resumen

DO CARMO M , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: II Simposio de integração lavoura-pecuária

Ciudad: Porto Alegre - Brasil

Año del evento: 2012

Palabras clave: vacas de cría productividad individual

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Foraging behavior of beef cows grazing native grassland: effect of herbage allowance on temporal and spatial grazing patterns (2012)**

Resumen expandido

SANTIAGO SCARLATO , MARIANA CARRIQUIRY , DO CARMO M , ANA FABER , GENRO T.C.M. , LACA E , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: American Society of Animal Science Joint Annual Meeting

Ciudad: Phoenix - Arizona

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

<http://www.jtmtg.org/2012/abstracts/502.pdf>

#### **Heterosis of productivity rates in the breeding cycle of pure and crossbred Hereford and Angus cattle grazing native pastures at low and high allowances (2012)**

Resumen

ESPASANDIN A , DO CARMO M , LOPEZ-MAZZ C , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: American Society of Animal Science Joint Annual Meeting

Ciudad: Phoenix - Arizona

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

[http://m.jtmtg.org/PresDetail.aspx?](http://m.jtmtg.org/PresDetail.aspx?view=sci&selectby=daytime&dt=7/17/2012&ap=AM&sespage=1&sessionID=)

[view=sci&selectby=daytime&dt=7/17/2012&ap=AM&sespage=1&sessionID=](http://m.jtmtg.org/PresDetail.aspx?view=sci&selectby=daytime&dt=7/17/2012&ap=AM&sespage=1&sessionID=)

#### **Foraging behaviour of beef cows grazing native pasture: II. Effect of breed and herbage allowance on spatial grazing patterns (2011)**

Resumen

SANTIAGO SCARLATO , ANA FABER , DO CARMO M , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario - Argentina

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: IX International Rangeland Congress, Diverse Rangeland for a Sustainable Society

Volumen: 1

ISSN/ISBN: 9789872317515

Publicación arbitrada

Palabras clave: vacas de cría Campo comportamiento animal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Foraging behaviour of beef cows grazing native pasture: I. Effect of breed and herbage allowance on grazing and ruminating time (2011)**

Resumen

SANTIAGO SCARLATO , ANA FABER , DO CARMO M , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress

Ciudad: Rosario - Argentina

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: IX International Rangeland Congress, Diverse Rangeland for a Sustainable Society

Volumen: 1

ISSN/ISBN: 9789872317515

Publicación arbitrada

Palabras clave: Cría vacuna comportamiento animal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen expandido

ANA FABER , MATTIAUDA D , MARTÍN R. CLARAMUNT T , DO CARMO M , OSCAR BENTANCUR , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: 47 Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia

Ciudad: Salvador de Bahía - Brasil

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Emprendedorismo e Progresso Científicos na Zootecnia Brasileira de Vanguarda

Palabras clave: Festuca arundinacea vacas lecheras

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Productividad en pasturas perennes para producción de leche sometidas a cambios en la intensidad de pastoreo (2009)**

Resumen expandido

Pablo Soca , ANA FABER , DO CARMO M , Pablo Chilibroste

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Malargüe

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: 32 Congreso de la Asociación Argentina de Producción Animal

Publicación arbitrada

Palabras clave: Festuca arundinacea intensidad de pastoreo vacas lecheras

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Conducta de vacas de cría de diversos grupos genéticos sometidas a cambios en la oferta de forraje de campo natural (2009)**

Resumen

SANTIAGO SCARLATO , ANA FABER , DO CARMO M , Pablo Soca

Evento: Internacional

Descripción: Congreso Argentino de Producción Animal

Ciudad: Malargüe

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:32 Congreso Argentino de Producción Animal

Palabras clave: vacas de cría campo natural conducta en pastoreo

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://www.aapa.org.ar/>

**Efeito da oferta de forragem e o tipo de solo sobre atributos da pastagem e dinâmica de produção de forragem (2009)**

Resumen

Pablo Soca , Fernando Olmos , 4 , DO CARMO M

Evento: Internacional

Descripción: Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia

Ciudad: Maringá

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:46 Reuniao da Sociedade Brasileira de Zootecnia

Volumen:1

ISSN/ISBN: 19834257

Palabras clave: intensidad de pastoreo altura de la pastura tipo de suelo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción y utilización de forraje bajo pastoreo

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://www.reuniaosbz.com.br/>

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

Resumen expandido

Pablo Soca , ANA FABER , DO CARMO M , Pablo Chilibroste

Evento: Internacional

Descripción: XXII Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Volumen:1

ISSN/ISBN: 9789974382602

Editorial: Tradinco S.A.

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Festuca arundinacea intensidad de pastoreo producción lechera produccion y uso del forraje

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Densidad y distribución de plantas de Coelorachis selloana (Hack) en dos suelos de la región noreste de Uruguay (2008)**

Resumen expandido

Fernando Olmos , DO CARMO M , MARTIN SOSA , VICTORIA CAL

Evento: Internacional

Descripción: Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

ISSN/ISBN: 9789974382589

Editorial: Tradinco

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Coelorachis selloana

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Forrajeras

Medio de divulgación: CD-Rom

**Las escalas temporales y su relación con la productividad y uso de pasturas en ecosistemas pastoriles (2008)**

Resumen expandido

Fernando Olmos , Pablo Soca , DO CARMO M , MARTIN SOSA , VICTORIA CAL

Evento: Internacional

Descripción: Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:XXII Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

ISSN/ISBN: 9789974382589

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Parámetros poblacionales de Gaudinia fragilis (L) en campos naturales de la región noreste de Uruguay (2008)**

Resumen expandido

Fernando Olmos , DO CARMO M , MARTIN SOSA , VICTORIA CAL , SAULO DIAZ

Evento: Internacional

Descripción: Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:XXII Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

ISSN/ISBN: 9789974382589

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Forrajeras

Medio de divulgación: CD-Rom

**Variación en la producción y utilización del campo natural ante modificaciones en la intensidad de pastoreo y su repercusión en la condición corporal de vacas de cría (2008)**

Resumen expandido

Pablo Soca , Fernando Olmos , DORREL BENTANCOR , VICTORIA CAL , MARTIN SOSA , DO CARMO M

Evento: Internacional

Descripción: Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings:XXII Reunión del grupo técnico en forrajeras del cono sur

ISSN/ISBN: 9789974382589

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**La suplementación energética de corta duración: ¿Mejora la eficiencia reproductiva de vacas primíparas en anestro posparto bajo pastoreo de pastizal nativo? (2007)** Trabajo relevante

Resumen expandido

Pablo Soca , DO CARMO M , Julio Olivera , Marcelo Rodriguez , RAQUEL PEREZ-CLARIGET



Evento: Internacional  
Descripción: Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Ciudad: Paysandu  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings:XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría  
Volumen:1  
Fascículo: 1  
Pagina inicial: 42  
Pagina final: 55  
Ciudad: Paysandu  
Palabras clave: campo natural  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Papel

**Intensidad de pastoreo y conducta de vacas lecheras: Probabilidad de pastoreo, rumia y descanso y evolución de la altura (2006)**

Resumen expandido  
CAROLINA CHICO , OSCAR BENTANCUR , DO CARMO M , MARTÍN R. CLARAMUNT T , Pablo Soca

Evento: Nacional  
Descripción: Primeras Jornadas Uruguayas de comportamiento animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings:Actas de las Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Papel

**Intensidad de pastoreo y conducta de vacas lecheras: cambios en la actividad de pastoreo y tasa de bocado según turno de pastoreo (2006)**

Resumen expandido  
CAROLINA CHICO , OSCAR BENTANCOUR , DO CARMO M , MARTÍN R. CLARAMUNT T , Pablo Soca

Evento: Nacional  
Descripción: Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings:Actas de las Primeras Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Papel

**TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS**

**Regular bien la carga en los potreros es clave (2015)**

El observador agropecuario  
Periodicos  
DO CARMO M

Palabras clave: vacas de cría carga animal sistemas ganaderos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Otros  
Fecha de publicación: 29/01/2015  
Lugar de publicación: Montevideo  
<http://www.elobservador.com.uy/regular-bien-la-carga-los-potreros-es-clave-n296976>

**Efecto de la alimentación preferencial del ternero y la dotación animal sobre la productividad del rodeo de cría pastoreando campo natural (2014)**

Alternativas tecnológicas para los sistemas ganaderos del basalto 215, 224

Revista

VIÑOLESC, IGNACIO DE BARBIERI, MARTIN JAURENA, DO CARMO M, FABIO MONTOSI

ISSN/ISBN:1688-9266

Palabras clave: destete temporario creep feeding

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo y energética animal

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/12/2014

Lugar de publicación: Montevideo

www.ainfo.inia.uy

**Fundamentos del modelo de investigación para mejorar el resultado productivo, económico y la sostenibilidad de la cría vacuna en pastoreo de campo natural (2013)**

Efecto de la oferta de forraje y grupo genético de las vacas sobre la productividad y sostenibilidad de la cría vacuna en campo natural 13, 22

Revista

Pablo Soca, MARTÍN R. CLARAMUNT T, DO CARMO M, RAQUEL PEREZ-CLARIGET, ASTESSIANO A. L., SANTIAGO SCARLATO, Ana Espasandín, MARIANA CARRIQUIRY

ISSN/ISBN:1688924X

Palabras clave: campo natural Cría vacuna sostenibilidad

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/09/2013

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

www.inia.org.uy

**Oferta de forraje del campo natural y resultado productivo de los sistemas de cría vacuna del Uruguay: I) Producción, uso y conversión del forraje aportado por campo natural (2013)**

Seminario de actualización técnica: Cría vacuna 97, 118

Revista

Pablo Soca, MARIANA CARRIQUIRY, DO CARMO M, SANTIAGO SCARLATO, ASTESSIANO A. L., GENRO T.C.M., MARTÍN R. CLARAMUNT T, Ana Espasandín

ISSN/ISBN:16889266

Palabras clave: oferta de forraje Cría vacuna genotipo animal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/08/2013

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

www.inia.org.uy

**Oferta de forraje del campo natural y resultado productivo de los sistemas de cría vacuna del Uruguay: II) Respuesta metabólica y potencial productivo del ternero (2013)**

Seminario de actualización técnica: Cría vacuna 119, 134

Revista

MARIANA CARRIQUIRY, Ana Espasandín, ASTESSIANO A. L., CASAL A, MARTÍN R. CLARAMUNT T, DO CARMO M, GUTIERREZ, V., LAPORTA, J., Ana Meikle, SANTIAGO SCARLATO, RAQUEL PEREZ-CLARIGET, ANA TRUJILLO, VIÑOLESC, Pablo Soca

ISSN/ISBN:16889266

Palabras clave: campo natural Cría vacuna genotipo animal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/08/2013

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

**Efecto del flushing y tipo de destete temporario sobre la productividad de vacas primíparas en pastoreo de campo natural (2013)**

Efecto de la oferta de forraje y grupo genético de las vacas sobre la productividad y sostenibilidad de la cría vacuna en campo natural 35, 42

Revista

Pablo Soca , MARIANA CARRIQUIRY , D. H. KEISLER, MARTÍN R. CLARAMUNT T , DO CARMO M , J OLIVERA-MUZANTE , Marcelo Rodriguez , Ana Meikle

ISSN/ISBN:1688924X

Palabras clave: destete temporario vacas primíparas suplementación corta

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/09/2013

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

www.inia.org.uy

**Cambios en la oferta de forraje y su efecto sobre la productividad primaria y secundaria de sistemas criadores con diversos grupos genéticos bajo pastoreo de campo natural (2013)**

Efecto de la oferta de forraje y grupo genético de las vacas sobre la productividad y sostenibilidad de la cría vacuna en campo natural 43, 54

Revista

DO CARMO M , Ana Espasandín , 4 , Fernando Olmos , VICTORIA CAL , SANTIAGO SCARLATO , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca

ISSN/ISBN:1688924X

Palabras clave: oferta de forraje Cría vacuna genotipo animal variabilidad climática

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/09/2013

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

www.inia.org.uy

**Modificaciones en la oferta de forraje de campo natural y del grupo genético de vacas en busca de eficiencia en la cría vacuna (2013)**

Efecto de la oferta de forraje y grupo genético de las vacas sobre la productividad y sostenibilidad de la cría vacuna en campo natural 55, 64

Revista

Ana Espasandín , DO CARMO M , LOPEZ-MAZZ C , VICTORIA CAL , OSCAR CÁCERES , 4 , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca

ISSN/ISBN:1688924X

Palabras clave: vacas de cría campo natural genotipo animal

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Fecha de publicación: 15/09/2013

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

www.inia.org.uy

**Conducta de vacas de cría en pastoreo de campo nativo: efecto de la oferta de forraje sobre el patrón temporal y espacial de pastoreo (2013)**

Efecto de la oferta de forraje y grupo genético de las vacas sobre la productividad y sostenibilidad de la cría vacuna en campo natural 65, 72

Revista

SANTIAGO SCARLATO , MARIANA CARRIQUIRY , DO CARMO M , ANA FABER , GENRO T.C.M. , Pablo Soca

ISSN/ISBN:1688924X

Palabras clave: vacas de cría Conducta animal distribución del pastoreo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 15/09/2013  
Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay  
www.inia.org.uy

### **Monitoreo de cambios en la composición botánica (2013)**

Efecto de la oferta de forraje y grupo genético de las vacas sobre la productividad y sostenibilidad de la cría vacuna en campo natural 73, 78  
Revista  
Fernando Olmos , MARTIN SOSA , DO CARMO M , VICTORIA CAL , 4 , Pablo Soca , ELEN GARCIA , GENRO T.C.M.

ISSN/ISBN:1688924X  
Palabras clave: campo natural Coelorachis selloana composición botánica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Papel  
Fecha de publicación: 15/09/2013  
Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay  
www.inia.org.uy

## **Producción técnica**

### **TRABAJOS TÉCNICOS**

#### **¿Como medir la altura del forraje? (2018)**

Asesoramiento  
DO CARMO M  
tutorial de divulgación para técnicos y ganaderos  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestriccta

Institución financiadora: Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca  
Palabras clave: altura del forraje escala de potrero  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Ecología del pastoreo  
Medio de divulgación: Internet  
<https://www.youtube.com/watch?v=yRcdo-aPvU4&t=52s>

#### **Manejo del campo natural para mejorar la producción animal (2013)**

Asesoramiento  
DO CARMO M , SANTIAGO SCARLATO , MARIANA CARRIQUIRY , Pablo Soca  
Entrenamiento a técnicos de Ministerio de Ganadería y privados  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Restriccta

Número de páginas: 20  
Duración: 5 meses  
Institución financiadora: INIA  
Palabras clave: vacas de cría campo natural balance de energía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Utilización de pasturas  
Medio de divulgación: Internet

## **Otras Producciones**

### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS**

## **Las mejoras en la producción y uso del forraje en la intensificación de la invernada pastoril: El papel de la Festuca arundinacea (2007)**

Pablo Soca , DO CARMO M

Extensión extracurricular

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Tipo de participación: Docente

Duración: 1 semanas

Lugar: Tacuarembó

Ciudad: San Gregorio de Polanco

Institución Promotora/Financiadora: Instituto Plan Agropecuario

Palabras clave: novillos Festuca arundinacea invernada pastoril

Areas de conocimiento:

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

## **DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN**

### **Como medir altura del forraje? (2018)**

DO CARMO M

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <https://www.youtube.com/watch?v=yRcdo-aPvU4&t=52s>

Material para divulgación pensado para productores ganaderos y técnicos sobre como estimar la altura del forraje para luego utilizar esa información para manejar la carga animal

Palabras clave: Altura del forraje muestreo sistemático número de muestras

Areas de conocimiento:

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

### **Ajuste de carga animal en base a oferta de forraje (2015)**

DO CARMO M , Pablo Soca , CARDOZO G , ALLENDE L , PIEDRACUEVA M , BALZARINI M

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Material para uso de productores ganaderos y técnicos en ganadería

Palabras clave: oferta de forraje carga animal masa de forraje muestreo del forraje

Areas de conocimiento:

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

Información adicional: Material desarrollado junto al equipo de DGDR (Allende y Piedracueva) del ministerio de ganadería agricultura y pesca. El público objetivo fueron productores de la zona de Colonia Lavalleja pero es un material que también puede ser usado por productores de todo el país.

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **Seminario II de Maestría en Ciencias Agrarias (2018)**

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

Cantidad: Menos de 5

Centro Universitario de la Región Este

El comité evaluador estuvo conformado por la Dra. Ana Espasandín, Dr. Pablo Boggiano y Martin Do Carmo

### **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

## REVISIONES

### **Cogent Food and Agriculture ( 2019 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

## EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

### **International Rangeland Congress ( 2011 )**

Argentina

Evaluación de resúmenes para presentación en el evento en el área de producción vegetal y animal

## EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

### **concurso ayudante de investigacion en EEFA-S-Facultad de Agronomía ( 2018 )**

Comité evaluador

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

Universidad de la República

### **Fondo Maria Viñas ( 2016 )**

Evaluación independiente

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluador externo del CTA ciencias agrarias

## JURADO DE TESIS

### **Doctor Medico Veterinario ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

Presidente de Mesa de defensa de Tesis de Veterinaria junto a Profesor Santana, estudiantes Rodrigo Santa Cruz, Joaquin Armua y Juan Pablo Alvarez

### **Doctor Medico Veterinario ( 2013 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

### **Ingeniero Agronomo ( 2009 )**

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

#### GRADO

### **Curso de Cría vacuna del posgrado (2014)**

Docente adscriptor/Practicantado

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

Nombre del orientado: Estudiantes del curso

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: oferta de forraje Cría vacuna Eficiencia de conversión del forraje genotipo de la vaca

Areas de conocimiento:

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

#### **Nutrición energética de la vaca de cría (2014)**

Docente adscriptor/Practicantado

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

Nombre del orientado: Estudiantes del curso

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: vacas de cría oferta de forraje genotipo de la vaca interacción genotipo-ambiente nutrición en pastoreo

Areas de conocimiento:

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

#### **EFFECTO DEL CREEP FEEDING Y EL DESTETE TEMPORARIO SOBRE EL DESARROLLO DE LOS TERNEROS Y LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA DE VACAS PRIMÍPARAS (2013)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Nombre del orientado: Lucia Zerbino, Andrea Bistolfi, Micaela Bentancor

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: destete temporario vacas de cría creep feeding

Areas de conocimiento:

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

#### **Ecología del pastoreo (2013)**

Docente adscriptor/Practicantado

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

Nombre del orientado: Estudiantes del curso

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: campo natural rumiantes en pastoreo

Areas de conocimiento:

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

Participación en una clase del curso de Ecología del Pastoreo dirigido a estudiantes de 5to año de Facultad de Agronomía, en el caso específico se trató de vacas de cría en pastoreo en 2 ofertas de forraje.

#### **OTRAS**

##### **Treinamento no uso e manejo de medidores automáticos de comportamiento ingestivo (2009)**

Otras tutorías/orientaciones

Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil

Nombre del orientado: Teresa Cristina Moraes Genro

País/Idioma: Brasil, Portugués

Palabras Clave: comportamiento ingestivo IGER pastoreo

Areas de conocimiento:

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

#### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **OTRAS**

##### **Procesos que controlan la producción animal en pastoreo de campo natural (2013)**

Otras tutorías/orientaciones

/, Uruguay

Nombre del orientado: Técnicos de MGAP

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: campo natural Ganadería

Áreas de conocimiento:

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

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **Beca de Doctorado (2016)**

(Nacional)

UdelaR

#### **International Travel Fellowship (2015)**

(Internacional)

Society for Range Management

Se trata de una ayuda económica (US\$ 1000) para participar de la Annual Meeting of the Society for Range Management (USA). El propósito es además de participar de la reunión hacer contactos con personas de diferentes universidades e institutos de investigación con el fin de ampliar la cooperación en las áreas de interés para mi área de trabajo (ecología del pastoreo).

#### **Beca de Movilidad (2010)**

(Nacional)

ANII

#### **Beca de Maestría (2009)**

(Nacional)

ANII

#### **Mención Especial - Cambio técnico en la cría vacuna de sistemas pastoriles ganaderos (2006)**

(Nacional)

Academia Nacional de Veterinaria

Cambio técnico en la cría vacuna de sistemas pastoriles ganaderos sin subsidios económicos:

Aportes de la Universidad de la República en la definición de trayectorias tecnológicas que mejoren la competitividad de la cría en Uruguay.

#### **Concurso de Monografías para estudiantes universitarios: Propuestas tecnológicas para desarrollar sistemas de producción animal (2006)**

(Internacional)

Asociación Argentina de Producción Animal

Consiste en un concurso para estudiantes avanzados o con poco tiempo de recibidos, para presentar información sobre propuestas tecnológicas que mejoren la producción animal en sistemas ganaderos

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### **Aportes de Facultad de Agronomía para mejorar el resultado económico de la cría vacuna en campo natural, 10 años de investigación (2018)**

Otra

Jornada de presentación de resultados y casos de estudio en situaciones comerciales con información científica producto de los experimentos realizados

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía

Palabras Clave: vacas de cría oferta de forraje carga animal productividad animal

Áreas de conocimiento:

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



### **10 International Symposium on the Nutrition of Herbivores (2018)**

Congreso

The management of herbage allowance improves beef cattle productivity in Campos grazing systems

Francia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: INRA (Institute National de la Recherche Agronomique)

Palabras Clave: Oferta de forraje carga animal escala de establecimiento validación e innovación de tecnología

Areas de conocimiento:

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

La presentación se basó en lo realizado en proyecto de INIA (Uruguay) sobre el ajuste de la oferta de forraje a escala de predio y su resultado productivo. La forma de implementación y herramientas utilizadas a este fin.

### **Jornada de divulgación sobre campo natural (2017)**

Seminario

La gestión del campo natural en predios ganaderos: Aportes del análisis de predios y la investigación de Facultad de Agronomía

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Palabras Clave: vacas de cría campo natural sistemas ganaderos

Areas de conocimiento:

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

### **Grazing Livestock Nutrition Conference (2016)**

Congreso

Animal Energetics in Extensive Grazing Systems: Research models to improve energy efficiency of beef cow-calf systems in Campos grassland

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: American Society of Animal Science

Palabras Clave: beef cows Campos grassland research models animal energetics

Areas de conocimiento:

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

### **68 Annual Meeting of the Society for Range Management (2015)**

Encuentro

Measurement of Campos rangeland herbage mass by simple methods

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Society for Range Management

Palabras Clave: altura del forraje tamaño de muestra masa de forraje muestreo sistemático

Areas de conocimiento:

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

### **Avances recientes para mejorar los resultados productivos y económicos de la cría vacuna del Uruguay (2014)**

Seminario

Seminario para la presentación de resultados de investigación en Uruguay y la región

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Facultad de Agronomía, Facultad de Veterinaria

Palabras Clave: oferta de forraje campo natural Cría vacuna genotipo vacuno

Areas de conocimiento:

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

## **II Simposio Internacional de Integração Lavoura-Pecuária (2012)**

Simposio

Simposio de integración agricultura-ganadería

Brasil

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: USDA, INRA, UFRGS, UFPR

Areas de conocimiento:

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

## **46 Reuniao Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia (2009)**

Congreso

Efeito da oferta de forragem e o tipo de solo sobre atributos da pastagem e dinâmica de produção de forragem

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Sociedade Brasileira de Zootecnia e Universidade Estadual de Maringá

Palabras Clave: vacas de cría campo natural condición corporal producción de forraje

Areas de conocimiento:

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

Exposición oral del poster presentado en dicho congreso

## **Variabilidad climática y su relación con la intensidad de uso de los recursos en sistemas ganaderos:**

### **Aportes de la investigación sobre campo natural del Uruguay y sur de Brasil (2009)**

Seminario

Variabilidad climática y su relación con la intensidad de uso de los recursos en sistemas ganaderos:

Aportes de la investigación sobre campo natural del Uruguay y sur de Brasil

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía, EMBRAPA, INIA, UFRGS

Palabras Clave: vacas de cría oferta de forraje campo natural condición corporal

Areas de conocimiento:

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

Jornada realizada el 7 de mayo de 2009 en Estación Experimental Bernardo Rosengurtt en la que participaron expositores de INIA, Plan Agropecuario, Universidad Federal de Rio Grande del Sur, Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria (EMBRAPA) y de Facultad de Agronomía de la Universidad de la República.

## **Mercoláctea 2006 (2006)**

Congreso

Mejora la producción y utilización de forraje: ¿Incremento la carga animal y el ingreso económico?

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Palabras Clave: lechería utilización de pasturas producción de forraje

Areas de conocimiento:

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

Conferencia brindada por Pablo Soca y Martín Do Carmo en el marco de la Exposición Mercoláctea 2006, ciudad de San Francisco, Córdoba, Argentina entre el 11 y el 14 de mayo

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

### **Expresión de la selectividad espacio-temporal sobre comunidades de Campo Natural bajo dos intensidades de pastoreo (2017)**

Candidato: Nicolas Caram

Tipo Jurado: Otras

BERETTA VIRGINIA , LEZAMA FELIPE , SALDANHA SYLVIA , DO CARMO M

Maestría en Ciencias Agrarias / 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 / Cría Animal / Ecología del pastoreo

**Análisis y descripción del patrón espacio-temporal de pastoreo y selectividad de vacas de cría con diversa condición corporal (2016)**

Candidato: Fiama Machado

Tipo Jurado: Otras

GENRO T.C.M. , BERETTA VIRGINIA , BOGGIANO PABLO , DO CARMO M

Maestría en Ciencias Agrarias / 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 / Cría Animal / Ecología del pastoreo

**Efecto de la intensidad de pastoreo sobre las emisiones de metano, el consumo y el gasto energético de vacas de primera cría en pastoreo continuo sobre campo natural (2015)**

Candidato: Soledad Orcasberro

Tipo Jurado: Otras

BERETTA VIRGINIA , DO CARMO M

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

País: Uruguay

Idioma: Español

**Efecto de la oferta de forraje durante otoño sobre desempeño productivo y la conducta de vacas primíparas en pastoreo de campo natural (2014)**

Candidato: Alfonso Gago, José Rodó, Sebastian Viera

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Pablo Soca , MARTÍN R. CLARAMUNT T , DO CARMO M

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

Sitio Web: [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: vacas primíparas vacas de cría oferta de forraje campo natural

Areas de conocimiento:

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

**Influencias de las diferentes ofertas pre y posparto y sus combinaciones en la performance reproductiva de vacas primíparas (2014)**

Candidato: Juan Armand Ugon, Joaquín Pons, Federico Gastelumendi

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MARTÍN R. CLARAMUNT T , MARIANA CARRIQUIRY , ASTESSIANO A. L. , DO CARMO M

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: vacas primíparas oferta de forraje campo natural performance animal

Areas de conocimiento:

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

**Efecto del Creep feeding y el destete temporario sobre el desarrollo de los terneros y la eficiencia reproductiva de vacas primíparas (2013)**

Candidato: BENTANCOR, Micaela; BISTOLFI, Andrea; ZERBINO, Lucía

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MARIANA CARRIQUIRY , VIÑOLES C , CAROLINA FIOLE , DANIEL CAVESTANY , DO CARMO M

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

Sitio Web: [http://www.fvet.edu.uy/drupal-6.16/?q=biblio\\_tgrado2013](http://www.fvet.edu.uy/drupal-6.16/?q=biblio_tgrado2013)

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: destete temporario vacas primíparas creep feeding

Areas de conocimiento:

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

### **Resultados de la validación y difusión de tecnología en sistemas de producción ganaderos criadores familiares (2009)**

Candidato: Hector Canadell

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

Pablo Soca , Marcelo Rodriguez , MESA, J.M. , DO CARMO M

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

Sitio Web: [www.fagro.edu.uy/biblioteca](http://www.fagro.edu.uy/biblioteca)

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: destete temporario vacas de cría condición corporal validación de tecnología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Técnicas reproductivas

## **Indicadores de producción**

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>60</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	9
Resumen	2
Completo	7
<b>Trabajos en eventos</b>	38
<b>Libros y Capítulos</b>	3
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	2
<b>Textos en periódicos</b>	10
Revistas	9
Periodicos	1
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>5</b>
<b>Trabajos técnicos</b>	2
<b>Otros tipos</b>	3
<b>EVALUACIONES</b>	<b>8</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	1
<b>Evaluación de eventos</b>	1
<b>Evaluación de publicaciones</b>	1
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	2
<b>Jurado de tesis</b>	3
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>6</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	5
Tesis/Monografía de grado	1
Docente adscriptor/Practicantado	3
Otras tutorías/orientaciones	1

<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>1</b>
Otras tutorías/orientaciones	1