



Curriculum Vitae

Alejandro MENDOZA AGUIAR

Actualizado: 27/12/2016



Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

Datos generales

Información de contacto

E-mail: amendoza@inia.org.uy

Teléfono: 45748000 int 1490

Dirección: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria. Ruta 50 km 11. CP 70000. Colonia, Uruguay

URL: www.inia.uy

Institución principal

Programa de Producción de Leche / INIA La Estanzuela / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: INIA La Estanzuela / Ruta 50 km 11 / 70000 / Colonia / Semillero / Uruguay

Teléfono: (+598) 45748000

Fax: 45748012

E-mail/Web: amendoza@inia.org.uy / www.inia.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2011 - 2016 Doctorado
Doctorado en Producción Animal
Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Título: Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con ración totalmente mezclada

Tutor/es: José Luis Repetto Capello - Cecilia Cajarville

Obtención del título: 2016

Palabras clave: consumo; digestibilidad; fermentación en rumen; producción de leche

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y metabolismo de la vaca lechera

2004 - 2008 Maestría
Maestría en Ciencias Agrarias
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay
Título: La semilla de girasol entera como suplemento para vacas lecheras en pastoreo

Tutor/es: Daniel Cavestany

Obtención del título: 2008

Palabras clave: producción de leche y sólidos; perfiles metabólicos; intervalo parto ovulación; período de transición; ácidos grasos poliinsaturados; crecimiento folicular

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Grado

1998 - 2003

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Efecto del contenido de deoxinivalenol (DON) y de un adsorbente comercial en el concentrado de vacas lecheras en lactancia temprana

Tutor/es: Yamandú Acosta

Obtención del título: 2003

Palabras clave: micotoxinas; producción de leche y sólidos; recuento de células somáticas; aspartato amino transferasa; gamma glutamil transferasa

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y salud de la vaca lechera en pastoreo

Formación complementaria

Cursos corta duración

05 / 2010

Meta-análisis aplicado a la investigación en ciencia animal

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

08 / 2014 - 09 / 2014

NUTRICIÓN APLICADA DE LA VACA LECHERA. ÚLTIMOS AVANCES DEL SISTEMA NRC

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

7 / 2012 - 7 / 2012

Introducción a revisiones sistemáticas y meta-análisis

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

4 / 2009 - 5 / 2009

Análisis integrado: Ingestión - Digestión en pastoreo

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

9 / 2009 - 11 / 2009

Instrumentos estructurados de evaluación de los aprendizajes

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

10 / 2009 - 10 / 2009

Uso y manejo del cerdo, el ovino y el bovino, como modelos para actividades de docencia e investigación universitaria

Comisión Honoraria de Experimentación Animal, Universidad de la República , Uruguay

Palabras clave: bienestar animal; bio reactivos para experimentación

Otras instancias

2010

Seminarios

Nombre del evento: II Seminario de Actualización en Producción Lechera

Institución organizadora: Asociación Uruguaya de Técnicos en Lechería , Uruguay

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo y producción de ganado de leche

2005

Seminarios

Nombre del evento: Nutrición y reproducción de bovinos en pastoreo: avances en modelos teóricos y aplicaciones prácticas

Institución organizadora: Universidad de la República, Facultad de Agronomía y Veterinaria , Uruguay

2005

Seminarios

Nombre del evento: Experiencias en la evaluación de diferentes grupos genéticos lecheros en sistemas pastoriles de la región

Institución organizadora: Universidad de la República, Facultad de Veterinaria , Uruguay

2010

Congresos

Nombre del evento: XXXVIII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay

2009

Congresos

Nombre del evento: XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay

2008

Congresos

Nombre del evento: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay

2007	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría <i>Institución organizadora:</i> Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay
2006	Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría <i>Institución organizadora:</i> Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay
2006	Congresos <i>Nombre del evento:</i> 9º Congreso de la Federación Panamericana de la Leche <i>Institución organizadora:</i> Federación Panamericana de la Leche , Brasil
2005	Congresos <i>Nombre del evento:</i> IX Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay , Uruguay
2007	Simposios <i>Nombre del evento:</i> V Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria , Uruguay
2005	Simposios <i>Nombre del evento:</i> Impacto de la intensificación agrícola sobre el recurso suelo <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía, Instituto Nacional para la Investigación Agropecuaria , Uruguay
2006	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Manejo de efluentes de tambo <i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay
2006	Talleres <i>Nombre del evento:</i> Avances en el estudio de las alteraciones físico-químicas de la leche <i>Institución organizadora:</i> Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil

Construcción institucional

Destaco que, en Facultad de Veterinaria participé de la re-organización de los Cursos de Producción de Rumiantes, y en particular de los Cursos de Producción de Bovinos de Carne y Leche, dictados en el último año de la carrera, donde activamente colaboré en el traslado de su dictado de la sede en Montevideo a la nueva sede del Instituto de Producción Animal en Libertad. Como Responsable de la Unidad de Lechería de INIA La Estanzuela, coordiné la reorganización de la matriz de recursos humanos de la misma, y el desarrollo de capacidades operativas para facilitar la ejecución de experimentos.

Idiomas

Español

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien)

Inglés

Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien)

Portugués

Entiende (Bien) / Habla (Regular) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Regular)

Areas de actuación

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de bovinos en pastoreo

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 09/2007

(Docente Grado 2 Titular, 20 horas semanales) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Desde: 01/2011

Investigador Adjunto , (44 horas semanales / Dedicación total) , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

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

Vínculos con la institución

09/2007 - Actual, *Vínculo:* , *Docente Grado 2 Titular, (20 horas semanales)*

09/2008 - 06/2009, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Interino, (20 horas semanales)

Actividades

04/2010 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria - Universidad de la República , Departamento de Bovinos y Nutrición
Aprovechamiento digestivo y desempeño de rumiantes alimentados con pasturas y ración completamente mezclada , Integrante del Equipo

10/2007 - 12/2010

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición Animal

Utilización digestiva de granos de cereales en dietas a base de pasturas , Integrante del Equipo

10/2012 - Actual

Docencia , Grado

Formulación y evaluación de dietas mediante herramientas informáticas , Invitado , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

09/2007 - Actual

Docencia , Grado

Producción de Bovinos para Carne , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

09/2007 - Actual

Docencia , Grado

Producción de Bovinos para Leche , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

09/2007 - Actual

Docencia , Grado

Producción de Rumiantes I , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

10/2013 - 11/2013

Docencia , Grado

Sistemas Productivos - Taller Lechero , Invitado , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

08/2008 - 11/2010

Docencia , Grado

Planificación forrajera , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

08/2010 - 08/2010

Docencia , Grado

Nutrición , Invitado , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

08/2014 - 08/2014

Docencia , Maestría

Inocuidad y calidad de leche y productos lácteos , Invitado , Maestría en Producción Animal

04/2014 - 04/2014

Docencia , Maestría

Alteraciones metabólico nutricionales en rebaños lecheros , Invitado , Maestría en Salud Animal

10/2012 - 12/2012

Docencia , Maestría

Avances recientes en la nutrición de la vaca lechera , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

10/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

Aproximaciones metodológicas para el estudio de la digestión y el metabolismo en rumiantes , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

09/2011 - 11/2011

Docencia , Maestría

Alimentación de la vaca lechera: Aspectos relacionados a los estudios de digestión y utilización de los nutrientes , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

03/2010 - 05/2010

Docencia , Maestría

Utilización de las materias nitrogenadas en la vaca lechera , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

12/2009 - 12/2009

Docencia , Maestría

Aspectos de la reproducción en rumiantes , Invitado , Maestría en Reproducción Animal

11/2009 - 11/2009

Docencia , Maestría

Aspectos metodológicos para el abordaje de la utilización de los forrajes por los rumiantes , Invitado , Maestría en Nutrición de Rumiantes

Sistema Nacional de Investigadores

10/2007 - 12/2007

Docencia , Maestría

Metodologías para el estudio de la digestión y aprovechamiento de forrajes templados y tropicales , Asistente , Maestría en Nutrición de Rumiantes

09/2008 - Actual

Docencia , Perfeccionamiento

Curso a Distancia para Profesionales sobre Nutrición de Rumiantes , Invitado , Médico Veterinario

09/2009 - 12/2009

Docencia , Perfeccionamiento

Curso a Distancia para Profesionales sobre Nutrición de Rumiantes , Organizador/Coordinador , Médico Veterinario

05/2013 - 05/2013

Extensión , Expo Holando Florida - Asociación Rural del Uruguay

Presentación a productores sobre Manejo de Recría en Tambos

04/2010 - 04/2010

Extensión , Facultad de Veterinaria - Universidad de la República , Departamento de Bovinos y Nutrición

Curso de Educación Continua: Claves para el manejo nutricional de la vaca de alto potencial

11/2009 - 11/2009

Extensión , Facultad de Veterinaria - Universidad de la República , Departamento de Bovinos y Nutrición

Alimentación de la vaca lechera: Consideraciones metodológicas para el estudio de la ingestión y digestión de forrajes

Sistema Nacional de Investigadores

03/2008 - 09/2008

Extensión , Facultad de Veterinaria , Departamento de Bovinos y Nutrición

Proyecto piloto de recría intensiva de vaquillonas de tambo

09/2007 - 09/2007

Extensión , Facultad de Veterinaria , Departamento de Bovinos y Nutrición

Curso de Educación Continua: Engorde a corral

12/2012 - 12/2012

Capacitación/Entrenamientos dictados , NUTRAL S.A.

Actualización de técnicos de la empresa en Manejo de Alimentación de Terneros

03/2012 - 10/2012

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria

Vocal de la Comisión Organizadora del IV Congreso Uruguayo de Producción Animal

08/2010 - 11/2010

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria - Universidad de la República

Delegado de Facultad de Veterinaria al Consejo Consultivo del Sistema Nacional de Enseñanza Técnica y Superior Agraria

06/2010 - 11/2010

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria

Coordinador del Simposio de Producción de Leche del III Congreso Uruguayo de Producción Animal

03/2009 - 11/2009

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria

Integrante de la Comisión de Rumiantes para las VI Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria

03/2009 - 09/2009

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria

Integrante de la Comisión Organizadora de las VI Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria

06/2014 - 06/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Departamento de Bovinos

Efecto del nivel de alimentación pre desleche sobre el consumo, el desempeño y la salud y el perfil endócrino y metabólico de terneras Holstein durante la crianza y hasta los 6 meses de edad , Coordinador o Responsable

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Campo Experimental N°2

Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada , Coordinador o Responsable

03/2009 - 03/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria

Efecto de la incorporación de distintas fuentes de carbohidratos y de monensina durante el parto sobre la eficiencia productiva, reproductiva y el metabolismo de vacas lecheras en condiciones de pastoreo , Integrante del Equipo

06/2007 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Departamento de Nutrición Animal

Acidosis subclínica: Efecto del ritmo de alimentación y de la inclusión de moduladores de la fermentación ruminal sobre algunos parámetros e índices de riesgo en bovinos alimentados a base de pasturas de buena calidad , Integrante del Equipo

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

Vínculos con la institución

04/2004 - 04/2007, *Vínculo: Ayudante de investigación, (44 horas semanales)*

01/2011 - Actual, Vínculo: Investigador Adjunto, (44 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

03/2012 - Actual

Dirección y Administración , Programa de Producción de Leche , Unidad de Lechería de

Encargado de la Unidad de Lechería de INIA La Estanzuela

03/2013 - Actual

Líneas de Investigación , Programa de Producción de Leche

Nutrición y fisiología de terneras , Coordinador o Responsable

03/2012 - Actual

Líneas de Investigación , Programa de Producción de Leche

Nutrición y fisiología de la vaca lechera , Coordinador o Responsable

10/2012 - Actual

Extensión , Centro de Educación Técnico Profesional

Clases sobre manejo de la recría en tambos en escuela agraria La Carolina, Raigón, Colonia Suiza, San Ramón, Durazno y Sarandí Grande

03/2011 - Actual

Extensión , Unidad de lechería de INIA La Estanzuela

Recepción de grupos de productores, técnicos, estudiantes (nacionales y extranjeros)

12/2015 - 12/2015

Extensión , Empresa NUEVO SURCO

Presentación a técnicos y productores sobre Uso de Sorgo en Alimentación Animal

12/2015 - 12/2015

Extensión , CONAPROLE

Presentación a productores lecheros sobre Manejo de la Cría de Terneras

11/2015 - 11/2015

Extensión , Escuela Agraria de Sarandí Grande

Presentación a productores lecheros sobre Alimentación y Composición de Leche

10/2015 - 10/2015

Extensión , Facultad de Veterinaria - Mesa de Campos de Recría

Presentación a productores lecheros sobre Manejo de la Cría y Recría de Terneras

05/2015 - 05/2015

Extensión , Escuela Agraria de Sarandí Grande

Presentación a productores lecheros sobre Sugerencias de Manejo luego de la Sequía

12/2014 - 12/2014

Extensión , Nueva Helvecia

Presentación para productores remitentes a INDULACSA sobre 'Uso de dietas mixtas en la alimentación de vacas lecheras'

Sistema Nacional de Investigadores

08/2014 - 08/2014

Extensión , CONAPROLE

Presentación a jóvenes sobre Manejo de la Recría en Tambos

07/2014 - 07/2014

Extensión , Cooperativa Laboratorio Veterinario de Colonia (Nueva Helvecia)

Presentación a técnicos sobre Manejo de la recría en el tambo

03/2014 - 03/2014

Extensión , Cooperativa Laboratorio Veterinario de Colonia

Presentación a técnicos sobre Manejo de la Vaca Lechera en el Parto

11/2013 - 11/2013

Extensión , Grupo de productores lecheros de San Gregorio

Presentación a productores lecheros sobre Manejo de la Alimentación de la Vaca durante el Parto

09/2013 - 09/2013

Extensión , Escuela Agraria de Sarandí Grande (CETP-UTU)

Presentación para productores lecheros sobre 'Recría de vaquillonas en el tambo'

Sistema Nacional de Investigadores

07/2013 - 07/2013

Extensión

Presentación para productores lecheros y técnicos en COLAVECO (Colonia), 'Sistemas mixtos de alimentación de vacas lecheras'

05/2013 - 05/2013

Extensión , Colonia Larrañaga (Soriano)

Presentación para productores lecheros y técnicos sobre 'Recría de vaquillonas en el tambo'

05/2013 - 05/2013

Extensión , Sociedad de Fomento Rural de la Industria Lechera de Salto

Presentación para productores lecheros y técnicos en SOFRILS sobre 'Recría de vaquillonas en el tambo'

04/2013 - 04/2013

Extensión , Expo Melilla - Asociación Rural del Uruguay

Presentación a técnicos y productores sobre Manejo de la Recría en Tambos

10/2012 - 10/2012

Extensión , CONAPROLE

Presentación a jóvenes sobre Manejo de la Recría en Tambos

11/2011 - 11/2011

Extensión , Grupo de productores lecheros de Campana

Presentación a productores lecheros sobre Sistemas de Producción de Leche en Uruguay

08/2011 - 08/2011

Extensión , Sociedad de Fomento de Colonia Valdense

Presentación a técnicos y productores sobre Manejo de la Recría en Tambos

03/2012 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Programa de Producción de Leche

AUMENTO DEL STOCK LECHERO NACIONAL A TRAVÉS DE LA DISMINUCIÓN DE LA EDAD AL PARTO Y DEL INTERVALO INTERPARTO , Coordinador o Responsable

09/2014 - 06/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Programa de Producción de Leche

¿Es posible mejorar el desempeño productivo y reproductivo de vacas lecheras en sistemas pastoriles mediante la manipulación del nivel de alimentación en las últimas 3 semanas preparto? , Coordinador o Responsable

03/2007 - 03/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Estación Experimental , Programa de Bovinos para Leche

Estudio de factores fisiológicos, metabólicos, nutricionales y de manejo que afectan la eficiencia reproductiva en vacas lecheras , Otros/Colaboración en la formulación del diseño de uno de los experimentos del proyecto

03/1998 - 03/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Estación Experimental , Programa de Producción de Leche

Desarrollo y uso de técnicas para aumentar la eficiencia reproductiva en bovinos y ovinos , Otros/Colaboración en el diseño, ejecución, procesamiento y análisis de datos, y redacción de artículos en dos experimentos del proyecto, en vacas lecheras

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

Vínculos con la institución

09/2003 - 12/2003, *Vínculo:* Ayudante de investigación, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2007 - 06/2007, *Vínculo:* Ayudante de clase, No docente (10 horas semanales)

Actividades

09/2003 - 12/2003

Líneas de Investigación , Estación Experimental , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Estudio de la interfase planta-animal-suplemento en vacas lecheras en pastoreo , Otros/Colaboración en el trabajo de campo de un proyecto desarrollado en el marco de esta línea de investigación

03/2007 - Actual

Docencia , Grado

Anatomía y Fisiología Animal , Ingeniero Agrónomo

09/2005 - 09/2005

Docencia , Grado

Bovinos para Leche , Ingeniero Agrónomo

06/2003 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Estación Experimental , Departamento de Producción Animal y Pasturas

Patrones de ingestión de vacas lecheras de distinto potencial de producción, pastoreando praderas sometidas a diferentes intensidades de defoliación y tiempos de acceso al pastoreo , Otros/Colaboración en el trabajo de campo, procesamiento de muestras e ingreso de datos

Lineas de investigación

Título: Aprovechamiento digestivo y desempeño de rumiantes alimentados con pasturas y ración completamente mezclada

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: El objetivo del proyecto es evaluar el efecto de distintas formas de combinar pasturas templadas de alta calidad y ración totalmente mezclada sobre la ingestión, digestión y metabolismo de nutrientes, así como sobre la cantidad y calidad de producto obtenido en vaquillonas y vacas lecheras.

Equipos: Cecilia Cajarville(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Martín Aguerre(Integrante); Analía Pérez-Ruchel(Integrante); Álvaro Santana(Integrante); Nicolle Pomiés(Integrante); Maximiliano Pastorini(Integrante)

Palabras clave: Consumo de nutrientes; Ingestión de nutrientes; Metabolismo de nutrientes; Producción y composición de leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y metabolismo de la vaca lechera

Título: Estudio de la interfase planta-animal-suplemento en vacas lecheras en pastoreo

Tipo de participación: Otros/Colaboración en el trabajo de campo de un proyecto desarrollado en el marco de esta línea de investigación

Objetivo: A través de esta área se busca lograr una mayor eficiencia de los recursos disponibles para la producción de leche, a través de la manipulación de la longitud y ubicación de la sesión de pastoreo, del tipo de suplemento usado, y del potencial productivo de la vaca

Equipos: Pablo Chilibroste(Integrante); Francisco Elizondo(Integrante); María de los Ángeles Bruni(Integrante); Diego Mattiauda(Integrante); Pablo Soca(Integrante); Enrique Favre(Integrante)

Palabras clave: comportamiento ingestivo; sesión de pastoreo; asignación de forraje; nivel de suplementación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Interfase planta-animal-pastura en la vaca lechera en pastoreo

Título: Nutrición y fisiología de la vaca lechera

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: Esta línea de trabajo abarca el estudio de los factores nutricionales que permiten manipular la eficiencia productiva y reproductiva de vacas lecheras y reemplazos lecheros. El proyecto busca generar coeficientes técnicos de respuesta a distintas intervenciones nutricionales en distintos momentos del ciclo productivo del animal, así como discernir los mecanismos fisiológicos que explican esta respuesta.

Equipos: Alejandro La Manna(Integrante); Daniel Cavestany(Integrante); Cecilia Cajarville(Integrante); Ana Meikle(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Alejandro Mendoza(Integrante); Mariana Carriquiry(Integrante); Tatiana Morales(Integrante)

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y fisiología de la vaca lechera

Título: Nutrición y fisiología de terneras

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: En esta línea de investigación se pretende evaluar el impacto de estrategias de alimentación durante la etapa de cría y recría de terneras Holstein sobre su crecimiento y desarrollo, momento de entrada a pubertad, su metabolismo, así como su desempeño productivo en la primera lactancia.

Equipos: Alejandro La Manna(Integrante); Carolina Viñoles(Integrante); Cecilia Cajarville(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Tatiana Morales(Integrante); Emanuel de la Quintana(Integrante); Sebastián De Trinidad(Integrante); Elsa Garófalo(Integrante)

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

Título: Utilización digestiva de granos de cereales en dietas a base de pasturas

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Se estudia como se ve afectado el aprovechamiento digestivo global y el sitio de digestión de cereales (principalmente grano de sorgo) según factores como el momento de cosecha y el genotipo. Asimismo se estudia como influye la inclusión de granos de cereales sobre la digestión y el aprovechamiento digestivo de pasturas de buena calidad

Equipos: Cecilia Cajarville(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Alejandro Mendoza(Integrante); Martín Aguerre(Integrante)

Palabras clave: grano de sorgo; praderas; digestión en rumiantes

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

Proyectos

2012 - Actual

Título: AUMENTO DEL STOCK LECHERO NACIONAL A TRAVÉS DE LA DISMINUCIÓN DE LA EDAD AL PARTO Y DEL INTERVALO INTERPARTO, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El proyecto tiene por objetivo el estudio de distintas estrategias nutricionales aplicada en varios momentos del ciclo de vida de la vaca lechera (recría, parto, lactancia temprana) que permitan aumentar tanto la eficiencia productiva como reproductiva de los animales, en sistemas básicamente pastoriles.

Tipo: Investigación

Alumnos: 9(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Alejandro La Manna(Integrante); Daniel Cavestany(Integrante); Ana Meikle(Integrante); Yamandú Acosta(Integrante); Alejandro Mendoza(Responsable); Ana Faber(Integrante); Tatiana Morales(Integrante)

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y fisiología de la vaca lechera

2003 - 2003

Título: Patrones de ingestión de vacas lecheras de distinto potencial de producción, pastoreando praderas sometidas a diferentes intensidades de defoliación y tiempos de acceso al pastoreo, *Tipo de participación:* Otros/Colaboración en el trabajo de campo, procesamiento de muestras e ingreso de datos, *Descripción:* Se evaluó el efecto de dos asignaciones de pastura (30 y 60 kg MS / vaca / día) y dos tiempos de acceso al pastoreo (8 y 16 horas / día) sobre la producción y composición de leche, el comportamiento y el ambiente en rumen de vacas en lactancia temprana y tardía. La mayor producción se obtuvo con la mayor oferta de pastura y el mayor tiempo de acceso al pastoreo, mientras que la menor producción se obtuvo con la menor oferta de pastura y el período de acceso al pastoreo más corto. Los otros tratamientos se comportaron de forma intermedia entre los anteriores.

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister), 5(Especialización),

Equipo: Pablo Chilibroste(Responsable); Francisco Elizondo(Responsable); María de los Ángeles Bruni(Integrante); Diego Mattiauda(Integrante); Pablo Soca(Integrante)

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

Palabras clave: comportamiento ingestivo; ambiente en rumen

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Ecología de vacas lecheras en pastoreo

1998 - 2005

Título: Desarrollo y uso de técnicas para aumentar la eficiencia reproductiva en bovinos y ovinos, *Tipo de participación:* Otros/Colaboración en el diseño, ejecución, procesamiento y análisis de datos, y redacción de artículos en dos experimentos del proyecto, en vacas lecheras, *Descripción:* El proyecto involucró la realización de experimentos tendientes a identificar las causas que ocasionan una baja eficiencia reproductiva, de forma de poder desarrollar estrategias para mejorarla

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 7(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Daniel Cavestany(Integrante); Juan Mieres(Integrante); Yamandú Acosta(Responsable); Graciela Quintans(Integrante); Georgette Banchemero(Integrante); Oscar Pittaluga(Integrante); Roberto San Julián(Integrante); América Mederos(Integrante); Andrés Ganzábal(Integrante)

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

Palabras clave: reinicio de actividad ovárica posparto; perfiles metabólicos y endócrinos; período de transición

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo en el período de transición

2007 - 2010

Título: Acidosis subclínica: Efecto del ritmo de alimentación y de la inclusión de moduladores de la fermentación ruminal sobre algunos parámetros e índices de riesgo en bovinos alimentados a base de pasturas de buena calidad, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 10(Pregrado), 3(Maestría/Magister),

Equipo: Cecilia Cajarville(Responsable); José Luis Repetto(Integrante); Alejandro Mendoza(Integrante); Martín Aguerre(Integrante); Analía Pérez(Integrante)

Financiadores: DINACYT/DICYT/CONICYT / Apoyo financiero

Palabras clave: acidosis subclínica; praderas; moduladores de la fermentación

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

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud animal

2009 - 2011

Título: Efecto de la incorporación de distintas fuentes de carbohidratos y de monensina durante el parto sobre la eficiencia productiva, reproductiva y el metabolismo de vacas lecheras en condiciones de pastoreo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* El proyecto plantea evaluar el efecto de la fuente de carbohidratos (grano de maíz o pulpa de citrus) y de la administración o no de monensina en el parto, sobre la producción y composición de leche, los perfiles metabólicos y el reinicio de la actividad luteal posparto en vacas en sistemas pastoriles

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: José Luis Repetto(Responsable); Martín Aguerre(Integrante); Mariana Carriquiry(Integrante); Carolina Fiol(Integrante); Alejandro Britos(Integrante)

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

Palabras clave: carbohidratos; ionóforos; período de transición; pastoreo

2007 - 2011

Título: Estudio de factores fisiológicos, metabólicos, nutricionales y de manejo que afectan la eficiencia reproductiva en vacas lecheras, *Tipo de participación:* Otros/Colaboración en la formulación del diseño de uno de los experimentos del proyecto, *Descripción:* Se evaluarán distintas dietas periparto y su interacción con la condición corporal de los animales

Tipo: Otra

Alumnos: 3(Pregrado), 1(Maestría/Magister), 1(Especialización),

Equipo: Alejandro La Manna(Integrante); Daniel Cavestany(Responsable); Juan Mieres(Integrante); Ignacio Torres(Integrante); Ana Meikle(Integrante); Eduardo Blanc(Integrante)

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

Palabras clave: período de transición; suplementación con lípidos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo en el período de transición

2011 - 2013

Título: Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El proyecto busca identificar estrategias de inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una dieta base de tipo ración totalmente mezclada (RTM), mediante la manipulación del tiempo de acceso a la misma, que optimicen la digestión y utilización de nutrientes, la producción y la composición de leche.

Tipo: Investigación

Alumnos: 12(Pregrado), 1(Doctorado)

Equipo: Cecilia Cajarville(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Alejandro Mendoza(Responsable); Mariana Carriquiry(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y fisiología de la vaca lechera

2014 - 2015

Título: Efecto del nivel de alimentación pre desleche sobre el consumo, el desempeño y la salud y el perfil endócrino y metabólico de terneras Holstein durante la crianza y hasta los 6 meses de edad, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El objetivo del proyecto es evaluar el efecto de niveles contrastantes en la oferta de leche durante el período de crianza (lactante) sobre el crecimiento y la concentración sanguínea de metabolitos y hormonas relacionados con el metabolismo energético y proteico de terneras Holstein.

Tipo: Investigación

Alumnos: 3(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Cecilia Cajarville(Integrante); José Luis Repetto(Integrante)

Financiadores: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Apoyo financiero

Palabras clave: oferta de leche; crianza

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

2014 - 2016

Título: ¿Es posible mejorar el desempeño productivo y reproductivo de vacas lecheras en sistemas pastoriles mediante la manipulación del nivel de alimentación en las últimas 3 semanas preparto? , *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El objetivo del proyecto es evaluar el efecto de niveles de oferta preparto de nutrientes contrastantes y su impacto sobre el desempeño productivo y reproductivo de los animales en el posparto, así como sobre el metabolismo de los animales

Tipo: Investigación

Alumnos: 3(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Alejandro La Manna(Integrante); Daniel Cavestany(Integrante); Cecilia Cajarville(Integrante); José Luis Repetto(Integrante); Tatiana Morales(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: vaca en transición

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y fisiología de la vaca lechera

Producción científica/tecnológica

Parte de mi actividad de investigación se ha focalizado en el período de transición entre el final de la gestación y el inicio de la lactancia de la vaca lechera. Durante el mismo ocurren grandes cambios en la fisiología y metabolismo del animal, que pueden tener un gran impacto sobre la salud, y el desempeño productivo y reproductivo del animal. Por otra parte, los sistemas de producción de leche pastoriles tienen particularidades respecto a sistemas confinados, que determinan que las vacas, particularmente las primíparas, tengan más dificultades en lograr una transición exitosa hacia el inicio de la lactancia. Los trabajos en los que he participado han tratado de facilitar esta transición a través de manipular el estado metabólico de la vaca lechera en este período, mediante cambios principalmente en el manejo nutricional del animal. En el marco de mi

proyecto de doctorado, he trabajado en el estudio de dietas que combinan pastura y ración totalmente para la alimentación de vacas lecheras de alta producción. La alimentación de vacas en base a pasturas, respecto a dietas de confinamiento, otorga ventajas en términos del costo y de la calidad del producto obtenido, pero como desventaja, los animales no pueden explotar todo su potencial genético. El desafío es encontrar una combinación pastura – ración totalmente mezclada que se desempeñe tan bien como una dieta solo en base a ración totalmente mezclada, pero retenga las ventajas que brinda la pastura; para ello, se aborda este problema desde múltiples disciplinas, para evaluar el impacto de estas dietas sobre la ingestión, digestión y utilización de los nutrientes, así como la producción de leche. Otra línea de investigación en la que participo activamente tiene como objetivo la evaluación a corto y largo plazo de los efectos del plano de alimentación en etapas tempranas de la vida de bovinos (crianza y recría) sobre el desempeño productivo y reproductivo de los animales. También he participado en proyectos de evaluación de estrategias de suplementación de bovinos y ovinos alimentados con pasturas de alta calidad. Si bien la suplementación es una herramienta fundamental que permitiría incrementar la cantidad de producto animal por unidad de superficie, en muchas ocasiones los resultados obtenidos a nivel de campo son decepcionantes. Una explicación sería que la suplementación de rumiantes en pasturas de alta calidad puede afectar la digestión ruminal, y por tanto afectar el desempeño animal. Por tanto, se han realizado experimentos para evaluar el impacto de distintos niveles de suplementación con granos de cereales, o ración totalmente mezclada sobre distintas características del ambiente ruminal y del metabolismo de rumiantes en condiciones de pastoreo.

Sistema Nacional de Investigadores

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; J.L. REPETTO

Short communication: Intake, milk production, and milk fatty acid profile of dairy cows fed diets combining fresh forage with a total mixed ration. Journal of Dairy Science, v.: 99, p.: 1938 - 1944, 2016

Palabras clave: ración totalmente mezclada; forraje fresco; ácido ruménico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00220302



SCOPUS

Completo

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; J.L. REPETTO

Digestive response of dairy cows fed diets combining fresh forage with a total mixed ration. Journal of Dairy Science, v.: 99, p.: 8779 - 8789, 2016

Palabras clave: ración totalmente mezclada; digestibilidad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

ISSN: 00220302

Sistema Nacional de Investigadores



SCOPUS

Completo

A. MENDOZA; A. LA MANNA; J. MIERES; Y. ACOSTA

Evaluación del consumo de deoxinivalenol y de un adsorbente comercial de micotoxinas en vacas lecheras a pastoreo. Agrociencia (Uruguay), v.: 18, p.: 133 - 140, 2014

Palabras clave: micotoxinas; tricotecenos; adsorbente

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839



Completo

D. CRESPI; A. MENDOZA; D. CAVESTANY

Efecto de la suplementación con concentrados conteniendo granos de girasol o soja sobre las variables productivas y reproductivas y el metabolismo en vacas Holando primíparas durante el posparto temprano. Veterinaria (Montevideo), v.: 50, p.: 4 - 21, 2014

Palabras clave: anestro; lípidos; composición de leche; vaca en transición

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y Reproducción de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362



Completo

A. MEIKLE; D. CAVESTANY; M. CARRIQUIRY; L. ADRIEN; V. ARTEGOITIA; I. PEREIRA; G. RUPRECHTER; P. PESSINA; G. RAMA; A. FERNÁNDEZ; M. BREIJO; D. LABORDE; O. PRITSCH; J.M. RAMOS; E. DE TORRES; P. NICOLINI; A. MENDOZA; J. DUTOIR; M. FAJARDO; A. ASTESSIANO; L. OLAZÁBAL; D. MATTIAUDA; P. CHILIBROSTE

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

Palabras clave: vaca lechera en transición; sistema pastoril

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fisiología de la vaca lechera

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 15100839

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



Completo

C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; A. SANTANA; J.L. REPETTO

En tiempo de intensificación productiva... ¿cuánto avanzamos en el conocimiento de los nuevos sistemas de alimentación de la vaca lechera?. Veterinaria (Montevideo), v.: 48 1, p.: 35 - 39, 2012

Palabras clave: ración totalmente mezclada; pastura

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362



Completo

A. MENDOZA; A. HERNÁNDEZ; N. ROURA; H. VALENTÍN; A. LA MANNA; D. CAVESTANY; D. CRESPI

Effect of dietary supplementation with fish oil during the transition period on milk production, plasma metabolites and postpartum anoestrus interval in grazing dairy cows. Animal Production Science, v.: 51 5, p.: 481 - 489, 2011

Palabras clave: aceite de pescado; anestro posparto; Producción y composición de leche

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en transición

ISSN: 18360939



Sistema Nacional de Investigadores SCOPUS

Completo

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

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

Palabras clave: anestro; balance de energía; pastoreo; vacas lecheras

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de vacas lecheras a pastoreo

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

Completo

A. MENDOZA; D. CAVESTANY; G. ROIG; J. ARIZTIA; C. PEREIRA; A. LA MANNA; D.A. CONTRERAS; C. GALINA

Effect of restricted suckling on milk yield, composition and flow, udder health, and postpartum anoestrus in grazing Holstein cows. Livestock Science, v.: 127, p.: 60 - 66, 2010

Palabras clave: amamantamiento restringido; crianza artificial; producción de leche; anestro posparto

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo de la vaca durante el posparto y su ternero

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413 ; DOI: 10.1016/j.livsci.2009.08.006



SCOPUS



Completo

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

Endocrinología metabólica en la vaca lechera durante el período de transición y su relación con el reinicio de la ciclicidad ovárica.

Agrociencia (Uruguay), v.: 14 3, p.: 89 - 95, 2010

Palabras clave: anestro posparto; balance de energía; interacción nutrición reproducción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y Reproducción de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839

Sistema **latindex** Nacional de Investigadores

Completo

D. CAVESTANY; C. VIÑOLES; M. CROWE; A. LA MANNA; A. MENDOZA

Effect of prepartum diet on postpartum ovarian activity in Holstein cows in a pasture-based system. Animal Reproduction Science, v.: 114, p.: 1 - 13, 2009

Palabras clave: IGF-I; Ácidos grasos no esterificados ; Dinámica folicular; período de transición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03784320



SCOPUS

Completo

M. AGUERRE; J.L. REPETTO; A. PÉREZ-RUCHEL; A. MENDOZA; G. PINACCHIO; C. CAJARVILLE

Rumen pH and NH3-N concentration of sheep fed temperate pastures supplemented with sorghum grain. South African Journal of Animal Science, v.: 39, p.: 246 - 250, 2009

Palabras clave: ambiente ruminal; grano de sorgo; Lotus corniculatus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03751589



SCOPUS



Completo

Sistema Nacional de Investigadores

A. MENDOZA; A. LA MANNA; D. CRESPI; M. CROWE; D. CAVESTANY

Whole sunflower seeds as a source of polyunsaturated fatty acids for grazing dairy cows: Effects on metabolic profiles and postpartum ovarian cyclicity. Livestock Science, v.: 119, p.: 183 - 193, 2008

Palabras clave: ácidos grasos poliinsaturados; crecimiento folicular; período de transición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413



SCOPUS

Resumen

R. WIJMA; T. MORALES; M. GIMÉNEZ; P. LEÓN; G. RUIZ; M. PLA; A. LA MANNA; A. MENDOZA

Efecto de la dieta preparto sobre la actividad luteal posparto de vacas lecheras. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 33, p.: 14 - 14, 2013

Palabras clave: anestro; carbohidratos; vaca en transición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y Reproducción de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03260550

Resumen

T. MORALES; M. ARAMBURÚ; M. IRIGOYEN; K. LÓPEZ; M. PLA; A. LA MANNA; A. MENDOZA

Efecto del uso de un probiótico en el desarrollo corporal y ganancia de peso de terneros. Revista Argentina de Producción Animal, v.: 33, p.: 202 - 202, 2013

Palabras clave: probiótico; ternero

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03260550

Resumen

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; R. COLLA; G. GAUDENTTI; M.E. MARTÍN; J.L. REPETTO

Dry matter intake and behavior patterns of dairy cows fed diets combining pasture and total mixed ration. Journal of Dairy Science (E), v.: 95, p.: 716, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 15253198



Resumen

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; E. DE LA QUINTANA; M.E. GARMENDIA; E. MUTUBERRÍA; E. DE TORRES; J.L. REPETTO

Milk yield and composition of dairy cows fed diets combining pasture and total mixed ration. Journal of Dairy Science (E), v.: 95, p.: 249, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 15253198



Resumen

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; A. FÉLIX; A. PÉREZ-RUCHEL; M. DUVOS; A. IRIARTE; N. MACHIAVELLO; J.L. REPETTO

Concentración plasmática de insulina, glucosa y urea en vacas lecheras alimentadas con forraje fresco y ración totalmente mezclada. Veterinaria (Montevideo), v.: 48, p.: 150, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362

 Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; V. AMARAL; E. PIROTTO; M. PUIG; J.L. REPETTO

Concentración de nitrógeno amoniacal y pH ruminal en vacas lecheras alimentadas con forraje fresco y ración totalmente mezclada. Veterinaria (Montevideo), v.: 48, p.: 150, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362



Resumen

A. BRITOS; A. MENDOZA; M. CLARAMUNT; M. KARLEN; G. KELLY; L. MAGALLANES; S. RAMÍREZ; A. ZUNINI; J.L. REPETTO; C. CAJARVILLE

Effect of carbohydrate source on rumen fluid pH and in vitro gas production (GP) in heifers fed pasture silage. *Journal of Animal Science*, v.: 87, p.: 152, 2009

Palabras clave: producción de gas in vitro; pH ruminal; fuente de carbohidratos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de Rumiantes

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Champaign, IL, USA ; *ISSN:* 00218812

<http://adsa.asas.org/meetings/2009/abstracts/0149.PDF>



SCOPUS

Resumen

D. CRESPI; A. LA MANNA; A. MENDOZA; S. GUILLÉN; C. MISA; P. SEPÚLVEDA; D. CAVESTANY

Efecto de la semilla de girasol y la condición corporal sobre la producción y reproducción de vacas lecheras. *Revista Argentina de Producción Animal*, v.: 29, p.: 52 - 53, 2009

Palabras clave: anestro posparto; composición de leche; perfil endócrino

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 03260550

Sistema Nacional de Investigadores

No Arbitrados

Resumen

L. ROMÁN; G. BANCHERO; T. MORALES; Y. ACOSTA; A. MENDOZA; M. PLA; A. LA MANNA

Acceso a sombra durante el periodo seco de vacas lecheras: 1. Peso, condición corporal y eficiencia placentaria. *Revista Argentina de Producción Animal*, v.: 34, p.: 288 - 288, 2014

Palabras clave: sombra; período seco; vaca lechera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fisiología de la vaca lechera

ISSN: 03260550

Resumen

L. ROMÁN; G. BANCHERO; T. MORALES; Y. ACOSTA; A. MENDOZA; M. PLA; A. LA MANNA

Acceso a sombra artificial durante el periodo seco en vacas lecheras: 2. Desempeño productivo. *Revista Argentina de Producción Animal*, v.: 34, p.: 289 - 289, 2014

Palabras clave: sombra; período seco; vaca lechera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fisiología de la vaca lechera

ISSN: 03260550

Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

A. SANTANA; C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; J.L. REPETTO

Combination of legume-based herbage and total mixed ration (TMR) maintains intake and nutrient utilization of TMR and improves nitrogen utilization of herbage in heifers. *Animal*, 2016

Palabras clave: ración totalmente mezclada; digestibilidad; vaquillonas

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

ISSN: 17517311



SCOPUS

Libros

Libro publicado , Otra

A. MENDOZA

La semilla de girasol entera como suplemento para vacas lecheras en pastoreo (Tesis de Maestría). 2008. *Nro. de páginas:* 84,

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: semilla de girasol; anestro posparto; perfil metabólico; composición de leche; estabilidad térmica

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición de la vaca lechera
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

Libro publicado , Otra

I. GAUDIN; P. LLUBERAS; A. MENDOZA

Efecto del contenido de deoxinivalenol (DON) y de un adsorbente comercial en el concentrado de vacas lecheras lactancia temprana (Tesis de Grado). 2003. *Nro. de páginas:* 123,

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: micotoxinas; adsorbente; composición de leche; células somáticas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

<http://164.73.52.13/iah/textostesis/2003/3118Gau0.pdf>

Trabajos en eventos

Resumen

S. DE TRINIDAD; A. MENDOZA; C. VIÑOLES; C. CAJARVILLE; T. MORALES; M. PLA; D. UBILLA; J. SOUTTO; E. GARÓFALO

Effect of preweaning plane of nutrition on body size and age at puberty in dairy calves , 2016

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

Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the 67th Annual Meeting of the European Federation of Animal Science , 408 , 408Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

E. DE LA QUINTANA; J.L. REPETTO; C. CAJARVILLE; T. MORALES; M. PLA; O. BENTANCUR; A. MENDOZA

Efectos directos y residuales del nivel de alimentación pos-desleche en el desarrollo corporal de vaquillonas Holstein , 2016

Evento: Regional , XLIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2016

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XLIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 196 , 198Arbitrado: SI

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

Resumen

S. BASANTES; C. CAJARVILLE; T. MORALES; M. PLA; C. ÁLVAREZ; E. BERNEDA; A. MENDOZA

Efecto del nivel de alimentación preparto sobre el reinicio de la actividad luteal posparto en vacas lecheras , 2015

Evento: Regional , 38º Congreso Argentino de Producción Animal , Santa Rosa , 2015

Anales/Proceedings: Revista Argentina de Producción Animal , 35 , 7 , 7Arbitrado: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de vacas lecheras

Resumen

A. CAPELESSO; G. KOZLOSKI; J.L. REPETTO; A. MENDOZA; M. PLA; E. AFONSO; E. MEONI; G. SILVA; C. CAJARVILLE
Decreasing milking frequency in early lactation reduces milk yield and alters milk composition in primiparous dairy cows , 2015

Evento: Internacional , XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Puerto Varas , 2015

Anales/Proceedings: Memorias del XXIV Congreso de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , 672 , 672Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo de vacas lecheras

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; M. PASTORINI; M. CONSTANTIN; D. HIRIGOYEN; J.L. REPETTO

Perfil de ácidos grasos en leche de vacas alimentadas con dietas que combinan forraje fresco y ración totalmente mezclada , 2015

Evento: Regional , XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 250 , 252

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

M. PASTORINI; N. POMIÉS; C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; E. ALOY; M. BAZZANO; M. CALVO; J.L. REPETTO

Combinación de ración totalmente mezclada y pastura fresca: Efecto sobre la producción y composición de la leche en vacas , 2015

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

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 248 , 250Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

R. WIJMA; T. MORALES; L. BERTORA; G. MELITÓN; N. OLIVERA; A. LA MANNA; M. PLA; A. CASAL; M. CARRIQUIRY; A. MENDOZA

Efecto de la fuente de carbohidratos ofrecida en el parto sobre el consumo de nutrientes y la concentración sanguínea de metabolitos e insulina en vacas lecheras , 2014

Evento: Regional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2014

Anales/Proceedings: 226 , 228Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y metabolismo de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

S. BASANTES; C. CAJARVILLE; T. MORALES; M. PLA; C. NOBLE; G. PÉREZ; E. ZUNINO; A. MENDOZA

Efecto del nivel de alimentación parto sobre la producción y composición de leche de vacas a pastoreo , 2014

Evento: Regional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2014

Anales/Proceedings: 233 , 235Arbitrado: SI

Palabras clave: energía metabolizable; proteína metabolizable; período de transición

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

A. MENDOZA; S. STIRLING; J. DÍAZ; M. PLA; A. BELTRÁN; F. BERNARDI; J.L. REPETTO; C. CAJARVILLE

Efectos del estado de madurez sobre el rendimiento del cutivo y la calidad de fermentación del ensilaje de planta entera de avena sativa , 2014

Evento: Regional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2014

Anales/Proceedings: 243 , 245Arbitrado: SI

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

Resumen expandido

S. DE TRINIDAD; C. CAJARVILLE; E. GARÓFALO; J. DAYUTO; A. MARTÍNEZ; J. PEREIRA; T. MORALES; M. PLA; L. PRIORE; A. MENDOZA

Efecto del aumento del nivel de oferta de leche sobre el consumo de energía metabolizable en terneras Holstein , 2014

Evento: Regional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2014

Anales/Proceedings: 231 , 233Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

S. DE TRINIDAD; C. CAJARVILLE; E. GARÓFALO; J. DAYUTO; A. MARTÍNEZ; J. PEREIRA; T. MORALES; M. PLA; L. PRIORE; A. MENDOZA

Efecto del aumento del nivel de oferta de leche sobre la ganancia de peso y el desarrollo corporal de terneras holstein , 2014

Evento: Regional , XLII Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2014

Anales/Proceedings: 236 , 237

Palabras clave: eficiencia de conversión

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

T. MORALES; M. ARAMBURÚ; M. IRIGOYEN; K. LÓPEZ; M. PLA; A. LA MANNA; A. MENDOZA

Efecto del uso de un probiótico en la incidencia de diarreas en terneros lactantes de raza Holstein , 2013

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2013

Anales/Proceedings: XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 164 , 165Arbitrado: SI

Palabras clave: probióticos; salud

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

A. FÉLIX; J.L. REPETTO; N. HERNÁNDEZ; I. PERDOMO; R. SILVERA; A. PÉREZ; M . AGUERRE; A. MENDOZA; C. CAJARVILLE

Efecto de restringir el tiempo de acceso al forraje fresco sobre el perfil de hormonas y metabolitos sanguíneos en terneras , 2013

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2013

Anales/Proceedings: XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 186 , 187Arbitrado: SI

Palabras clave: glucosa; insulina; glucagón; urea

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

R. WIJMA; T. MORALES; M. MALVASIO; S. PIMENTEL; C. PONCE DE LEÓN; A. LA MANNA; A. FABER; M. PLA; A. MENDOZA
Efecto de la fuente de carbohidratos en la dieta preparto sobre la producción y composición de leche de vacas a pastoreo , 2013

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2013

Anales/Proceedings: XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 140 , 141Arbitrado: SI

Palabras clave: carbohidratos; vaca lechera en transición; composición de leche

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; S. BRAMBILLASCA; F. ROSAS; E. IRIARTE; J.L. REPETTO

Evaluación in vitro de la actividad del líquido ruminal de vacas alimentadas con forraje fresco y ración totalmente mezclada , 2013

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2013

Anales/Proceedings: XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 148 , 149Arbitrado: SI

Palabras clave: producción de gas; modelo exponencial simple; forrajes

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

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; A. FÉLIX; A. PÉREZ-RUCHEL; M. DUVOS; A. IRIARTE; N. MACHIAVELLO; J.L. REPETTO

Concentración plasmática de insulina, glucosa y urea en vacas lecheras alimentadas con forraje fresco y una ración totalmente mezclada , 2012

Evento: Nacional , IV Congreso Uruguayo de Producción Animal , Montevideo , 2012

Anales/Proceedings: Revista Veterinaria (Montevideo) , 48 , 150 , 150Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; V. AMARAL; E. PIROTTO; M. PUIG; J.L. REPETTO

Concentración de nitrógeno amoniacal y pH ruminal en vacas lecheras alimentadas con forraje fresco y ración totalmente mezclada , 2012

Evento: Nacional , IV Congreso Uruguayo de Producción Animal , Montevideo

Anales/Proceedings: Revista Veterinaria (Montevideo) , 48 , 150 , 150

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

A. MENDOZA; C. CAJARVILLE; A. SANTANA; J.L. REPETTO

¿Hacia una nueva forma de pensar la alimentación de las vacas lecheras? La inserción del confinamiento en los sistemas pastoriles de producción de leche , 2011

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2011

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XXXIX Jornadas Uruguayas de Buiatría , 82 , 90

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: confinamiento

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

Completo

A. MENDOZA

Manipulación de la composición de leche a través del manejo de la alimentación , 2010

Evento: Local , Claves para el manejo de la nutrición de la vaca de alto potencial , Colonia del Sacramento , 2010

Palabras clave: proteína láctea; grasa láctea

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

A. MENDOZA; A. HERNÁNDEZ; N. ROURA; H. VALENTÍN; A. LA MANNA; D. CAVESTANY

Efecto del aceite de pescado sobre el consumo, la producción y composición de leche y el reinicio de la actividad luteal posparto en vacas en pastoreo , 2009

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 181 , 182

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: aceite de pescado; composición de leche; perfil metabólico; anestro posparto

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

D. CRESPI; A. LA MANNA; F. DÍAZ; M. KLAASEN; J.P. VIERA; A. MENDOZA; D. CAVESTANY

Suplementación con semilla de girasol y soja en el posparto a vaquillonas Holando: Efectos sobre el metabolismo, la reproducción y la producción y composición de leche. , 2009

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2009

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 160 , 161

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: período de transición; semillas oleaginosas; grasa poliinsaturada

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

M . AGUERRE; C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; R. CARBONE; R. VERA; J.L. REPETTO

A suplementação com grão de sorgo afeta o pH de animais alimentadas com pastagens temperadas 1: novilhas , 2008

Evento: Regional , Reunião da Sociedade Brasileira de Zootecnia , Lavras, Brasil , 2008

Anales/Proceedings: Resumos da 45ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia

Editorial: Sociedade Brasileira de Zootecnia

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

Sistema Nacional de Investigadores

A. MENDOZA; Y. ACOSTA; J. MIERES; A. LA MANNA

Efecto del contenido de deoxinivalenol (DON) y de un adsorbente de micotoxinas en la dieta de vacas lecheras en pastoreo , 2008

Evento: Nacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2008

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 235 , 236

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: micotoxinas; adsorbente; composición de leche; células somáticas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera en pastoreo

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

M. AGUERRE; C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; A. PÉREZ; A. CABRERA; C. ACOSTA; J.L. REPETTO

La suplementación con grano de sorgo afecta el pH ruminal de bovinos y ovinos alimentados con pasturas templadas , 2008

Evento: Internacional , Jornadas Uruguayas de Buiatría , Paysandú , 2008

Anales/Proceedings: Resúmenes de las XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría , 257 , 258

Editorial: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú

Palabras clave: Lotus corniculatus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

M. AGUERRE; J.L. REPETTO; A. PÉREZ; A. MENDOZA; G. PINACCHIO; C. CAJARVILLE

Rumen pH and NH₃-N concentration of wethers fed temperate pastures supplemented or not with sorghum grain , 2008

Evento: Internacional , World Conference on Animal Production , Cape Town, Sudáfrica , 2008

Anales/Proceedings: Proceedings of the 10th World Conference on Animal Production

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen expandido

D. CAVESTANY; A. LA MANNA; D. CRESPI; A. MENDOZA

Suplementación con semilla de girasol y soja en el posparto a vaquillonas Holando: Efecto sobre el reinicio de la ciclicidad ovárica, producción y composición de leche , 2008

Evento: Local , Jornada Técnica de Lechería , Florida , 2008

Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión , 549 , 7 , 10

Editorial: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Colonia

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

G. ROIG; J. ARIZTIA; A. MENDOZA; C. PEREIRA; D. CAVESTANY

Efecto del amamantamiento restringido sobre el desempeño productivo y reproductivo de vacas lecheras y sus terneros , 2008

Evento: Local , Jornada Técnica de Lechería , Florida , 2008

Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión , 549 , 11 , 12

Editorial: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Colonia

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

D. CAVESTANY; A. LA MANNA; A. HERNÁNDEZ; N. ROURA; H. VALENTÍN; A. MENDOZA

Efecto de la suplementación con aceite de pescado sobre la producción y reproducción en vacas Holando primíparas en pastoreo durante el período de transición , 2008

Evento: Local , Jornada Técnica de Lechería , Florida , 2008

Anales/Proceedings: Serie de Actividades de Difusión , 549 , 25 , 32

Editorial: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Colonia

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel;

Sistema Nacional de Investigadores

Resumen

A. MENDOZA; D. CRESPI; A. LA MANNA; M. CROWE; D. CAVESTANY

Whole sunflower seed supplementation after parturition hastens the reinitiation of ovarian activity in primiparous but not in multiparous grazing Holstein dairy cows , 2007

Evento: *Internacional , 7th International Ruminant Reproduction Symposium , Wellington , 2006*

Anales/Proceedings: *Reproduction In Domestic Ruminants VI , 6 , 501 , 501*

Editorial: *Nottingham University Press , Nottingham*

Palabras clave: *período de transición; intervalo parto ovulación*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo*

Medio de divulgación: *Papel; ISSN/ISBN: 1-904761-47-X;*

Financiación/Cooperación: *Otra institución nacional / Instituto Nacional para la Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero*

Resumen expandido

A. MENDOZA; A. LA MANNA; D. CAVESTANY; I. DELUCCHI

Efecto de la suplementación con semilla de girasol entera sobre la producción y composición de leche en vacas en pastoreo , 2006

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

Anales/Proceedings: *Resúmenes de las XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría , 135 , 136*

Editorial: *Centro Médico Veterinario de Paysandú , Paysandú*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo*

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen expandido

I. DELUCCHI; F. RODRÍGUEZ; A. MENDOZA

Calidad de leche en un establecimiento lechero Normando del litoral oeste del Uruguay , 2006

Evento: *Regional , Congreso de la Federación Panamericana de Leche (FEPALE) , Porto Alegre, Brasil , 2006*

Anales/Proceedings: *Memorias del Congreso de la Federación Panamericana de Leche (FEPALE)*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Calidad de leche*

Medio de divulgación: *CD-Rom;*

Resumen expandido

D. CAVESTANY; A. LA MANNA; A. MENDOZA; F. ALBANELL; S. BELASSI; F. OLARIAGA; M.N. PÉREZ; A. SILVA

Efecto de diferentes dietas durante el período de transición sobre la producción y calidad de leche y el inicio de la actividad ovárica de vacas lecheras en pastoreo , 2006

Evento: *Local , Jornada Técnica de Lechería , Florida , 2006*

Anales/Proceedings: *Serie de Actividades de Difusión , 455 , 9 , 16*

Editorial: *Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Colonia*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo*

Medio de divulgación: *Papel;*

Resumen expandido

Y. ACOSTA; J. MIERES; A. LA MANNA; A. MENDOZA

Efecto de las micotoxinas en alimentos de ganado lechero , 2004

Evento: *Local , Jornada Técnica de Lechería , Colonia , 2004*

Anales/Proceedings: *Serie de Actividades de Difusión , 361 , 69 , 78*

Editorial: *Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Colonia*

Areas del conocimiento: *Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Salud de la vaca lechera*

Medio de divulgación: *Papel;*

Texto en periódicos

Revista

A. MENDOZA; Y. ACOSTA; T. MORALES; L. ROMÁN; M. PLA; A. LA MANNA

Manejo de la recría en los tambos: Aportes desde INIA , Revista INIA , v: 37 , p: 3235 , 2014

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

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

www.inia.uy

Revista

Y. ACOSTA; A. LA MANNA; A. MENDOZA

Sugerencias para hacer más eficientes y productivas las lactancias que se inician próximamente. , Revista de la Sociedad de Productores de Leche de Florida , v: 4 , p: 2021 , 2013

Palabras clave: condición corporal; consumo; composición de leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

Revista

A. MENDOZA; A. LA MANNA; Y. ACOSTA; T. MORALES

Pautas para un manejo eficiente de la recría en los tambos , Revista El Tambo , v: 192 , p: 162164 , 2013

Palabras clave: glándula mamaria; edad al primer parto

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

Revista

C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; A. SANTANA; J.L. REPETTO

Raciones mezcladas con pasturas , Revista CUENTA , v: 17 , p: 1618 , 2013

Palabras clave: composición de leche; consumo; digestión; suplementación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel;

Revista

Y. ACOSTA; A. LA MANNA; A. MENDOZA; A. FABER; T. MORALES

Cebadas y trigos con Fusarium: ¿Qué opciones tenemos? , Revista INIA , v: 31 , p: 1920 , 2012

Palabras clave: micotoxinas; tricotecenos; aflatoxinas; deoxinivalenol; adsorbentes

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y salud de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 15109011;

Revista

A. SILBERMANN; A. MENDOZA; P. CHILIBROSTE

Capacidad de carga en establecimientos lecheros durante el período otoño-invernal , Revista Cangüé , v: 27 , p: 3842 , 2005

Palabras clave: Rotación forrajera; Barbecho; Praderas artificiales; Verdeos de invierno y verano

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de forraje en sistemas de producción de leche

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Paysandú, Uruguay; *ISSN/ISBN:* 07978480;

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Programa de Iniciación a la Investigación Científica

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Evaluación de Proyectos

2010 / 2010

Institución financiadora: Facultad de Veterinaria - Comisión de Investigación y Desarrollo Científico

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria - Comisión de Investigación y Desarrollo Científico , Uruguay

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: 38º Congreso Argentino de Producción Animal,

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: IV Congreso Nacional de Producción Animal,

Evaluación de Publicaciones

2015 / 2016

Nombre: Ciencia Rural (Brasil),

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Agrociencia,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

Nombre: Dairy Science and Technology,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

Nombre: Animal Production Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2009

Nombre: Revista Veterinaria (Uruguay),

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2016

Nombre: Livestock Science,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: AYUDANTE PARA EL DPTO. DE BOVINOS-IPAV-LIBERTAD,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria - UdelaR

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Secretario Técnico del Programa de Producción de Leche,

Cantidad: Menos de 5

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Capataz de la Unidad de Lechería,

Cantidad: Menos de 5

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010

Nombre: Asistente, Grado 1, 20 horas semanales, con carácter de contrato. Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria - UdelaR

Evaluación de Convocatorias Concursables

2010 / 2010

Nombre: Becas de Posgrado Convocatoria 2010,

Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009

Nombre: Asistente, Grado 1, 20 horas semanales, con carácter de contrato. Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria,

Cantidad: Menos de 5

Facultad de Veterinaria - UdelaR

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Combinación de ración totalmente mezclada y diferentes niveles de forraje fresco en dietas de vacas lecheras: efecto sobre el consumo de materia seca, eficiencia de utilización de nutrientes, producción y composición de la leche , 2016

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Maximiliano Pastorini

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto del nivel de alimentación preparto sobre el desempeño de vacas lecheras a pastoreo , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Sebastián Basantes

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Palabras clave: período de transición; composición de leche; anestro posparto; perfil endócrino; perfil metabólico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción en vacas lecheras

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Combinación de forraje fresco y ración totalmente mezclada: efecto sobre el aprovechamiento digestivo de vacas lecheras , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Nicolle Pomiés

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Palabras clave: ración totalmente mezclada; pastura; vacas lecheras; digestibilidad; producción de leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efectos directos y residuales de distintos planos de alimentación durante la etapa lactante de terneras Holstein sobre su posterior crecimiento, desarrollo corporal y características de la entrada a la pubertad , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Sebastián De Trinidad

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Reproducción Animal

Palabras clave: nivel de alimentación; pubertad; Dinámica folicular; consumo; crecimiento

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción en vaquillonas

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto de la suplementación con semillas oleaginosas sobre el reinicio de la ciclicidad ovárica posparto, la producción y composición de leche de vacas primíparas en pastoreo , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Daniela Crespi

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Producción Animal

Palabras clave: semilla de girasol; semilla de soja; perfil metabólico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en transición

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la inclusión de forraje fresco sobre la digestibilidad, la tasa de pasaje y el flujo de proteína microbiana en vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ramiro López, Federico Ressio, Fernando Zapater

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: digestibilidad; tasa de pasaje; proteína microbiana; ración totalmente mezclada; forraje fresco

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Impacto de diferentes ganancias de peso vivo sobre el desarrollo corporal post desleche en terneras Holstein , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Diego Appoloni, Agustina Bosch, Germán Noguera

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: nivel de alimentación; vaquillonas; desarrollo corporal

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio comparativo del desempeño de terneros de tambo en dos sistemas de alojamiento , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquín Slavica, Manuel Taño

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos del manejo diferencial de la alimentación de terneras Holstein en la etapa lactante sobre la llegada a la pubertad , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Damián Ubilla

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: nivel de alimentación; terneras; pubertad; IGF-I; insulina

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto residual del nivel de alimentación pre-desleche sobre la ganancia de peso, el desarrollo corporal y de glandula mamaria de terneras holando hasta los 12 meses de edad , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Ignacio Castiglioni, Diego Stirling, Facundo Silva

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: terneras; nivel de alimentación; Ganancia de peso

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

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la fuente de carbohidratos ofrecida en el parto sobre el consumo de nutrientes y la concentración plasmática de glucosa y urea en vacas lecheras , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luciana Bertora, Gustavo Melitón, Nicolás Olivera

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: carbohidratos; vaca en transición; perfil metabólico

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluacion del ambiente ruminal en vacas lecheras alimentadas a base de una racion totalmente mezclada y forraje fresco , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Victoria Amaral, Eliana Piroto, María Puig

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: ácidos grasos volátiles; amoníaco; pH

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la actividad del líquido ruminal de vacas alimentadas con ración totalmente mezclada y forraje fresco mediante la técnica de producción de gas in vitro , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Enrique Iriarte, Feliciano Rosas

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

PRODUCCIÓN DE GAS in vitro EN GRANOS DE SORGO CON DIFERENTES CONCENTRACIONES DE TANINOS Y HUMEDADES, EN DISTINTOS MOMENTOS DEL ENSILAJE , 2014

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Fernando Alegre; Juan Dellepiane

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: modelación; fermentación ruminal

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DEL ACCESO A SOMBRA ASOCIADO O NO A ASPERSIÓN Y VENTILACIÓN EN EL CORRAL DE ESPERA SOBRE EL CONSUMO DE VACAS HOLSTEIN EN COLONIA URUGUAY , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Magdalena Masello, Mariana Mateu, Carolina Sum

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: estrés calórico; vaca lechera

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Fisiología de la vaca lechera

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

CONSUMO DE NUTRIENTES, Y PERFIL METABÓLICO Y HORMONAL EN VACAS LECHERAS CONSUMIENDO UNA RACIÓN TOTALMENTE MEZCLADA CON DISTINTAS HORAS DE ACCESO A UNA PASTURA TEMPLADA , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Duvos, Agustín Iriarte

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: ración totalmente mezclada; perfil metabólico; perfil endócrino; consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DE LA FUENTE DE CARBOHIDRATOS EN LA DIETA PREPARTO SOBRE LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN DE LECHE DE VACAS A PASTOREO , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Manuela Malvasio, Sabrina Pimentel, Cecilia Ponce de León

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: carbohidratos no fibrosos; período de transición; Producción y composición de leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la inclusión de una pastura templada de alta calidad en sistemas de alimentación a base de ración totalmente mezclada sobre el consumo, la tasa de consumo y el comportamiento de vacas lecheras , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Rossana Colla, Gonzalo Gaudentti, María Eugenia Martín

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: ración totalmente mezclada; pastura; vaca lechera; comportamiento

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la fuente de carbohidratos ofrecida en el parto sobre el intervalo parto a primera ovulación en vacas lecheras de alta producción en sistemas pastoriles , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Martín Giménez, Patricio León, Gonzalo Ruiz

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: carbohidratos; vaca lechera en transición; anestro posparto

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y Reproducción de la vaca lechera

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis/Monografía de grado

VARIACIÓN EN LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICION DE LA LECHE EN VACAS EN CONFINAMIENTO CON INCLUSIÓN DE PASTURAS , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: E. de la Quintana, E. Mutuberría, M. E. Garmendia

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: pastura; confinamiento; composición de leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la sustitución de proteína verdadera por nitrógeno no proteico en el desempeño productivo de terneros suplementados con grano húmedo de sorgo sobre campo natural , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Sebastián Benítez, Fernando Cunha, Gonzalo Fernández

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: urea; harina de girasol

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del destete precoz en la performance reproductiva y productiva en vacas primíparas lactando en invierno y sus terneros , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Ignacio Saravia, Robert Wijma

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: amamantamiento; destete precoz; vaca primípara; parición de verano

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción de la vaca de cría

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis/Monografía de grado

Restricción en el tiempo de acceso al pasto: efecto sobre consumo y digestibilidad de la materia seca, comportamiento y ritmo de ingestión. , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Santiago Roja, Nicolás Torterolo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: pastura templada; tiempo de acceso; comportamiento; digestión

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes a pastoreo

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DE LA INCLUSIÓN DE MICROORGANISMOS BIOLÓGICAMENTE ACTIVOS Y UN ACTIVADOR DE LA FERMENTACIÓN RUMINAL SOBRE CONSUMO, CINÉTICA DE DIGESTIÓN Y VARIACIÓN DEL PH RUMINAL DE VACAS HOLANDO CONSUMIENDO ENSILAJE DE SORGO , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Roxana FROIDEVAUX; Jimena GONZALEZ; Tanira PERES

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: probióticos; fermentación ruminal; degradabilidad in situ

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EFFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN CON SEMILLA DE GIRASOL ENTERA DURANTE EL POSPARTO TEMPRANO SOBRE EL REINICIO DE LA CICLICIDAD OVÁRICA, Y SOBRE LA PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN DE LECHE EN VACAS LECHERAS EN PASTOREO , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Fernando Clavell

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en transición

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la suplementación con aceite de pescado sobre la producción y reproducción en vacas Holando primíparas en pastoreo durante el período de transición , 2008

Nombre del orientado: Andrés Hernández, Neida Roura, Hugo Valentín

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: producción y contenido de grasa láctea; perfiles metabólicos; consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo en el período de transición

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del amamantamiento restringido sobre la producción, composición y flujo de leche, la salud de la ubre, la reproducción y la ganancia de peso de los terneros , 2007

Nombre del orientado: Julio Ariztia, Claudia Pereira, Gonzalo Roig

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)

Palabras clave: Producción de leche y grasa; Flujo de leche; Conductividad eléctrica; Ganancia de peso

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo de la vaca lechera y el ternero durante la lactancia temprana

Medio de divulgación: Papel, *Pais/Idioma:* Uruguay/Español

[Otras](#)

Iniciación a la investigación

Consumo y ambiente ruminal de vacas lecheras alimentadas con distintas pasturas y fuentes de carbohidratos , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Taís Konrath

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: leguminosas; gramíneas; grano de maíz; pulpa de citrus

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera en pastoreo

Medio de divulgación: Papel, *País/Idioma:* Uruguay/Español

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Impacto de la intensidad de alimentación durante el período de cría y recría de terneras Holstein , 2014

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Emanuel De La Quintana

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Nutrición de Rumiantes

Palabras clave: desarrollo; pubertad; crecimiento

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Respuesta ovárica luego de la administración de eCG antes y/o después de la ovulación en vacas lecheras de alta producción , 2013

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Robert Wijma

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Reproducción Animal

Palabras clave: gonadotropina coriónica equina; progesterona; cuerpo lúteo

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción en la vaca lechera

País/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2005 Reconocimiento como uno de los 3 mejores estudiantes de la opción Producción Animal de la Maestría en Ciencias Agrarias Facultad de Agronomía

2004 Reconocimiento como el segundo egresado con mejores calificaciones del año 2003 Facultad de Agronomía

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Candidato: Marcos Padilla

A. MENDOZA; S. BRAMBILLASCA; A. PÉREZ-RUCHEL

Efecto de la inclusión de forraje fresco en una dieta de confinamiento sobre el consumo y el aprovechamiento digestivo de la fibra, en ovinos en crecimiento , 2015

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: consumo; digestibilidad

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

Candidato: Agustín Zunini

A. MENDOZA; M.J. MARICHAL; A. BRITOS; C. CAJARVILLE

Mezclas de ensilaje de pastura con diferentes niveles de cascarilla de soja, maíz o cebada: evaluación mediante producción de gas in vitro , 2013

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: producción de gas in vitro; modelo exponencial simple

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

Candidato: Carla Bonifacino

A. MENDOZA

Búsqueda de agentes moduladores del rumen a partir de la quimioteca del Laboratorio de Química Orgánica , 2012

(Licenciatura en Bioquímica) - Facultad de Ciencias - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: producción de gas in vitro; monensina

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

Candidato: Martín Karlen, Guillermo Kelly

A. MENDOZA; A. PÉREZ; J.L. REPETTO; A. BRITOS

Ingestión de alimento y ambiente ruminal en bovinos alimentados con ensilaje de pastura de alta calidad y suplementados con diferentes concentrados energéticos , 2012

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: consumo; fermentación en rumen; grano de cereales

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

Candidato: Leandro Magallanes

A. MENDOZA; A.I. TRUJILLO; A. BRITOS; C. CAJARVILLE

Evaluación de la actividad del líquido ruminal de vaquillonas alimentadas con ensilaje de pastura y suplementadas con diferentes concentrados energéticos mediante la producción de gas in vitro , 2012

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: cáscara de soja; grano de maíz; grano de cebada; producción de gas in vitro; modelo exponencial simple

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

Candidato: Camila García Pintos, María Eugenia Trobo, Lucila Veloz

A. MENDOZA; C. VIÑOLES; M. CARRIQUIRY; T. DE CASTRO

Suplementación corta con afrechillo de arroz integral y respuestas productivas y reproductivas de vacas de carne ciclando y en anestro con y sin destete temporario , 2011

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: anestro; Dinámica folicular; destete temporario; campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción en vacas de cría

Candidato: Nicolle Pomiés

A. MENDOZA; A.I. TRUJILLO; A. BRITOS; C. CAJARVILLE

Suplementación de pastura templada de alta calidad con diferentes niveles de cebada, maíz o pulpa de citrus: efecto sobre la producción de gas in vitro , 2011

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: grano de cereales; producción de gas in vitro; modelo exponencial simple

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

Candidato: Matías Villagrán

A. MENDOZA

Evolución del comportamiento alimenticio del venado de campo (*Ozotoceros bezoarticus*, Linnaeus 1758) durante las 12 primeras semanas de vida en semicautiverio , 2009

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Cardozo, Ricardo; Gonnet, Valeria; Gutiérrez, Javier

A. MENDOZA

Variaciones composicionales y de estabilidad de la leche durante la lactancia en vacas lecheras , 2009

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Germán Alvarez, Guillermo Biassini, Gustavo Rostán

D. CAVESTANY; J. GIL; A. MENDOZA; P. SOCA

Efecto de la suplementación energética de corta duración y el tipo de destete temporario sobre el desempeño reproductivo y productivo de vacas primíparas de raza Hereford en anestro posparto , 2009

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: destete temporario; suplementación posparto

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y control de amamantamiento en vaca de cría

Candidato: Mariángel Cuadro

J. GIL; R. UNGERFELD; A. MENDOZA

Señales químicas en la lana de carneros jóvenes y adultos y su efecto en la respuesta reproductiva de ovejas en anestro , 2009

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: efecto macho; preñez

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

Candidato: Alberto Casal, Ana Graña, Verónica Gutiérrez

A. MENDOZA; A. ESPASANDÍN; R. PÉREZ

PRODUCCIÓN Y COMPOSICIÓN DE LECHE DE VACAS PRIMÍPARAS DE LAS RAZAS HEREFORD, ANGUS Y SUS CRUZAS F1 MEDIANTE EL USO DE DOS TÉCNICAS , 2009

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: producción de leche; grupo genético

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo de la vaca de cría

Candidato: Silvana González

J. OLIVERA; R. UNGERFELD; A. MENDOZA

Efecto macho durante el posparto de ovejas que parieron durante el otoño: Efecto de la paridad , 2008

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Detección de celos; Tasa de preñez; Sincronización de celo y ovulación; ovejas primíparas y multíparas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Factores socio-sexuales en la reproducción de ovinos

Candidato: Sebastián Brambillasca, Frederick Purtscher

A. BIELLI; C. CAJARVILLE; A. MENDOZA

Digestibilidad, parámetros fecales y metabólicos en perros alimentados con dos alimentos comerciales de diferente precio de venta suministrados en dos frecuencias diarias , 2007

(Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Glucosa y urea en sangre; Consistencia y pH en heces

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Mascotas / Nutrición y salud de perros

Otros tipos

Candidato: Maite Fajardo

A. MENDOZA; M. BRUNI; M. CARRIQUIRY

Integración de dietas totalmente mezcladas y pastura en la alimentación de vacas Holando a inicio de lactancia , 2013

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: producción de leche; comportamiento; pastura; dieta totalmente mezclada

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera

Otros tipos

Candidato: Natalia Hernández

A. MENDOZA; D. CAVESTANY; M. CARRIQUIRY

Tiempo de acceso al forraje de alta calidad y su efecto sobre la síntesis de proteína microbiana, la actividad fermentativa ruminal y la utilización del nitrógeno en vaquillonas , 2012

Otra participación (Maestría en Nutrición de Rumiantes) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: balance de nitrógeno; producción de gas in vitro; digestibilidad

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

Otros tipos

Candidato: Carolina Carballo

P. SOCA; P. BOGGIANO; A. MENDOZA

Consumo y estrategias de pastoreo de vacas lecheras en pasturas mixtas con Festuca arundinacea, para diferentes intensidades de defoliación. , 2010

Otra participación (Maestría en Ciencias Agrarias) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: intensidad de pastoreo; comportamiento; consumo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Presentaciones en eventos

Congreso

Efectos directos y residuales del nivel de alimentación pos-desleche sobre el desarrollo corporal de vaquillonas Holstein , 2016

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XLIV Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Congreso

Perfil de ácidos grasos en leche de vacas alimentadas con dietas que combinan forraje fresco y ración totalmente mezclada , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 16

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XLIII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Congreso

Efecto del nivel de alimentación preparto sobre el reinicio de la actividad luteal posparto en vacas lecheras , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* 38º Congreso Argentino de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Producción Animal

Congreso

Sistemas innovadores de cría y recría de animales de reemplazo en predios lecheros , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: México; *Nombre del evento:* 13º Congreso de la Federación Panamericana de Lechería; *Nombre de la institución promotora:* Federación Panamericana de Lechería

Congreso

Sistemas de producción combinando pasturas y raciones totales mezcladas: Consumo y producción de leche , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 32

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Congreso Argentino de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Producción Animal

Congreso

Moderador de la Sección Alimentación del Rodeo Lechero , 2013

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Primer Foro de Producción Lechera; *Nombre de la institución promotora:* CONAPROLE

Palabras clave: Alimentación de la Vaca Lechera; Alimentación de la Recría

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Alimentación de Bovinos para Leche

Congreso

La inserción del confinamiento en los sistemas pastoriles de producción de leche , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 5

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Congreso

Nutrición energética, anestro posparto y eficiencia productiva en vacas lecheras a pastoreo , 2011

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Uruguaya de Producción Animal

Congreso

Suplementación con semilla de girasol y soja en el posparto a vaquillonas Holando: Efectos sobre el metabolismo, la reproducción, y la producción y composición de leche , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXVII Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: perfil metabólico; ovulación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y reproducción de la vaca lechera en pastoreo

Congreso

Moderador del Bloque Rumiantes , 2009

Tipo de participación: Moderador, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas Técnicas de Facultad de Veterinaria; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria

Palabras clave: Nutrición de Rumiantes; Reproducción en Rumiantes

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

Congreso

Efecto del contenido de deoxinivalenol (DON) y de un adsorbente de micotoxinas en la dieta de vacas lecheras en pastoreo , 2008

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: producción de leche y sólidos; recuento de células somáticas; aspartato amino transferasa; gamma glutamil transferasa

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición y salud de la vaca lechera en pastoreo

Congreso

Efecto de la semilla de girasol entera sobre la producción y composición de leche en vacas en pastoreo , 2006

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: estabilidad térmica; porcentaje de grasa y proteína

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo de la vaca lechera en pastoreo durante el período de transición

Congreso

Efecto de la suplementación con semilla de girasol entera sobre el reinicio de la ciclicidad ovárica posparto de vacas lecheras en pastoreo , 2006

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XXXIV Jornadas Uruguayas de Buiatría; *Nombre de la institución promotora:* Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras clave: intervalo parto ovulación; vacas primíparas y multíparas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Manejo de la vaca lechera en pastoreo durante el período de transición

Seminario

Avances en el manejo de la vaca en transición y la cría de terneras , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Lechería, Salud y Pastuas de INIA; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Palabras clave: cría; recría; vaca en transición

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

Seminario

Manejo de la recría en los tambos: Aportes desde INIA , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Lechería 2014; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Simposio

Suplementación de vacas lecheras en pastoreo , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 12

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* Jornadas de actualización en nutrición de bovinos lecheros; *Nombre de la institución promotora:* Nutron

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de rumiantes en pastoreo

Taller

Intensificación de la Cría y Recría de los reemplazos , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Técnicas de Cría y sus Impactos; *Nombre de la institución promotora:* Mesa coordinadora de campos de recría - Facultad de Veterinaria-UdelaR

Palabras clave: terneras; calostro

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

Taller

El modelo NRC 2001 para evaluar dietas de vacas lecheras , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Puestas a Punto en Alimentación de Ganado Lechero; *Nombre de la institución promotora:* CONAPROLE

Taller

Alimentación en otoño de vacas y vaquillonas en ordeño , 2009

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas de Puesta a Punto en Alimentación de Ganado Lechero; *Nombre de la institución promotora:* CONAPROLE

Otra

Estrategias de manejo de la alimentación en la cría y recría: Las experiencias de los últimos años , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada de Cría y Recría de Vaquillonas; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria-UdelaR, CONAPROLE

Palabras clave: terneras; calostro

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

Otra

¿Cómo optimizamos, a través del manejo, la utilización de los forrajes de alta calidad en la dieta de nuestros tambos? , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornada Pasturas 2014; *Nombre de la institución promotora:* PGG Wrightson

Otra

Composición de leche: Alternativas nutricionales para su manipulación , 2010

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 12

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Claves para el manejo nutricional de la vaca de alto potencial; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria - Departamento de Bovinos y Nutrición

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición de la vaca lechera en pastoreo

Otra

El corral como alternativa para la cría de tambo , 2007

Tipo de participación: Expositor oral, Carga horaria: 16

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Engorde a corral 'feed lot': Herramientas técnicas para un sistema en expansión;

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, Departamentos de Bovinos y Nutrición

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	65
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	23
Completo (Arbitrada)	13
Resumen (Arbitrada)	8
Resumen (No Arbitrada)	2
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	33
Completo (No Arbitrada)	2
Resumen (Arbitrada)	4
Resumen (No Arbitrada)	3
Resumen expandido (Arbitrada)	10
Resumen expandido (No Arbitrada)	14
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	2
Libro publicado	2
<i>Textos en periódicos</i>	6
Revista	6
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	0
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	17
Evaluación de Proyectos	3
Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	6
Evaluación de Convocatorias Concursables	6
<i>Formación de RRHH</i>	30
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	28
Tesis de maestría	5
Tesis/Monografía de grado	22
Iniciación a la investigación	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	2
Tesis de maestría	2