



Curriculum Vitae

Mariana CARRIQUIRY FOSSEMALE



Actualizado: 27/12/2017

Publicado: 27/12/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería

Categorización actual: Nivel II

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

Datos generales

Información de contacto

E-mail: mcarriquiry@fagro.edu.uy

Teléfono: 598-2-3572344

Dirección: Ave. Garzon 780, Montevideo Uruguay

Institución principal

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

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Av. Garzon 780 / 12300 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+5982) 3542344

E-mail/Web: mcarriquiry@fagro.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2001 - 2006

Doctorado

Doctor of Philosophy

University of Minnesota , Estados Unidos

Título: Dietary fat and bovine somatotropin (bST) initiated in early lactation in dairy cows

Tutor/es: Brian A. Crooker

Obtención del título: 2006

Becario de: Fulbright Commision , Estados Unidos

Palabras clave: fisiología nutricional

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

Grado

1989 - 1994

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Control de cardos en semilleros de lotus

Tutor/es: Amalia Rios

Obtención del título: 1994

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

Formación complementaria

Cursos corta duración

| | |
|-------------|---|
| 2009 - 2009 | Estudios genómicos estructurales y funcionales relacionados con producción de leche en bovinos Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. |
| 2003 - 2003 | Training in Zoonotic Disease University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2003 - 2003 | IACUC Training Certification University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2003 - 2003 | Hazardous Waste Disposal Safety Training University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2002 - 2002 | Lab Safety Training University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2001 - 2001 | Training to Use Sources of Ionizing Radiation University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2001 - 2001 | Metodología Pedagógica y Campus Digital para la Educación Semipresencial y a Distancia Comisión Sectorial de Enseñanza - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay |
| 2001 - 2001 | Large Animal Handling University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2000 - 2000 | Curso Superior de Calidad de Alimentos y Calidad de Productos de Origen Animal. Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay |
| 1999 - 1999 | Evaluacion de los aprendizajes Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay |
| 1998 - 1998 | Diplome de Études Supérieures- Cours Supérieur d'Alimentation des Animaux Domestiques Institut National Agronomique Paris-Grignon , Francia |
| 1997 - 1997 | Eduacacion a distancia Facultad de Ingeniería - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay |
| 1996 - 1996 | Primer Curso de Técnicas de Laboratorio para la Investigación en Producción Animal. Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay |
| 1996 - 1996 | Modelos lineales aplicados al análisis experimental Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay |

Otras instancias

| | |
|------|--|
| 2013 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> II Seminario de Actualización en Cría Vacuna <i>Institución organizadora:</i> INIA , Uruguay |
| 2009 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario y Taller de Producción Animal Limpia, Verde y Ética <i>Institución organizadora:</i> Fac. de Agronomia-INIA , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería |
| 2008 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario de Actualización Técnica en Cría Vacuna <i>Institución organizadora:</i> INIA Treinta y Tres , Uruguay |
| 2007 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 4th Bi-Annual W. E. Petersen Seminar. <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2005 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Teaching Enrichment Series: Reading and learning circles <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |

| | |
|------|--|
| 2005 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Teaching Enrichment Series: Presenting content <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2005 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Teaching Enrichment Series: Fostering critical thinking <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2005 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Teaching Enrichment Series: The art of posing questions <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2005 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 3rd Bi-Annual W. E. Petersen Seminar. 'Exploring Viable Dairy System Alternatives for Minnesota' <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2004 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Real-Time PCR <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota-Invitrogen Cooporation , Estados Unidos |
| 2003 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> 2nd Bi-Annual W. E. Petersen Seminar. 'Reproductive Loss in Dairy Cows: is the Trend Reversible?' <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2001 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Educación a Distancia y Nuevas Tecnologías de la Información y las Telecomunicaciones: Enseñanza y Aprendizaje en el Siglo XXI. <i>Institución organizadora:</i> Graduates of British Universities Association. Universidad ORT , Uruguay |
| 2001 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Distinguished Woman in Science Seminar <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2001 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Learning Space <i>Institución organizadora:</i> ANTEL , Uruguay |
| 1996 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario-Taller "Carne Ecológica Sana para el Hombre y su Medio" <i>Institución organizadora:</i> Caja Notarial y UdelaR , Uruguay |
| 1995 | Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario de Actualización Técnica sobre Producción y Manejo de Pasturas <i>Institución organizadora:</i> INIA-Tacuarembó , Uruguay |
| 2014 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-CSAS-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Estados Unidos <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería |
| 2013 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-AMPA-ASAS-CSAS-WSASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> 17th International Congress on Animal Reproduction (ICAR) <i>Institución organizadora:</i> ICAR , Canadá |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal AUPA <i>Institución organizadora:</i> AUPA , Uruguay |

| | |
|------|---|
| 2011 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2010 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-PSA-AMPA-CSAS-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2010 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXVI World Buiatrics Congress <i>Institución organizadora:</i> World Association for Buiatrics , Chile |
| 2010 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> III Congreso Asociacion Uruguaya de Produccion Animal <i>Institución organizadora:</i> Asociacion Uruguaya de Produccion Animal , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería |
| 2009 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-CSAS-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2008 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría <i>Institución organizadora:</i> Centro Medico Veterinario Paysandu , Uruguay |
| 2008 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> 16th International Congress of Animal Reproduction <i>Institución organizadora:</i> ICAR , Hungría |
| 2007 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Annual ADSA-ASAS Midwestern Meeting <i>Institución organizadora:</i> ADSA-ASAS , Estados Unidos |
| 2007 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XX Reunión Latinoamericana de Producción Animal <i>Institución organizadora:</i> ALPA , Perú |
| 2007 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Jornadas Técnicas Facultad de Veterinaria <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria, UdelaR , Uruguay |
| 2006 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting of ADSA-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2005 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-ASAS-CSAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2004 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-ASAS-PSA <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2003 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting ADSA-ASAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Estados Unidos |
| 2002 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Joint Annual Meeting of ADSA-ASAS-CSAS <i>Institución organizadora:</i> Federation of Animal Science Societies (FASS) , Canadá |
| 2000 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Nacional de Producción Animal <i>Institución organizadora:</i> ALPA-AUPA , Uruguay |

| | |
|------|---|
| 1997 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Binacional de Producción Animal <i>Institución organizadora:</i> AAPA-AUPA , Uruguay |
| 1997 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Curso post-congreso: Nutricion proteica y energetica en rumiantes <i>Institución organizadora:</i> AAPA-AUPA , Uruguay |
| 1996 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal <i>Institución organizadora:</i> AUPA , Uruguay |
| 2006 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 67th Minnesota Nutrition Conference <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2005 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 66th Minnesota Nutrition Conference <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2004 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 65th Minnesota Nutrition Conference <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2003 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 64th Minnesota Nutrition Conference <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2002 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 63nd Minnesota Nutrition Conference <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2001 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 62nd Minnesota Nutrition Conference <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2009 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> Genética Molecular y Selección Genómica <i>Institución organizadora:</i> INIA Las Brujas , Uruguay |
| 2008 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> VI Taller de Evaluación de Diagnóstico de Gestación Vacuna <i>Institución organizadora:</i> INIA Treinta y Tres , Uruguay |
| 2006 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> Commenting and grading student writing <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2004 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> Mixed Model Workshop <i>Institución organizadora:</i> ASAS=ADSA-PSA , Estados Unidos |
| 1998 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> Primer Taller sobre Investigación en la Facultad de Agronomía <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomia, UdelaR , Uruguay |
| 1998 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Líneas de Investigación en Bovinos de Carne <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomia, UdelaR , Uruguay |
| 1998 | Talleres <i>Nombre del evento:</i> Taller de Líneas de Investigación en Lechería <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomia, UdelaR , Uruguay |
| 2001 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Segundas jornadas de telecomunicaciones aplicadas a la educacion <i>Institución organizadora:</i> ANTEL , Uruguay |

| | |
|------|--|
| 2000 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Jornadas de Educación a Distancia y aplicación de nuevas Tecnologías: Aproximación a diferentes experiencias en Uruguay <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Derecho, UdelaR , Uruguay |
| 1999 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas de Educación a Distancia. "Introducción a las tecnologías colaborativas; el correo electrónico y sus aplicaciones en la enseñanza en línea; el uso del chat en la capacitación a distancia" <i>Institución organizadora:</i> Asociación de Formadores a Distancia del Uruguay , Uruguay |
| 2008 | Otros <i>Nombre del evento:</i> Acreditacion de la Comision Honoraria de Experimentacion Animal en categoria C2 <i>Institución organizadora:</i> CSIC, UdelaR , Uruguay |

Construcción institucional

Idiomas

| | |
|-----------|--|
| Francés | Entiende (Bien) / Habla (Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Bien) |
| Inglés | Entiende (Muy Bien) / Habla (Muy Bien) / Lee (Muy Bien) / Escribe (Muy Bien) |
| Portugués | Entiende (Bien) / Lee (Bien) |

Areas de actuación

| |
|---|
| Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería |
| Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal |

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

| | |
|---------------|---|
| <i>Desde:</i> | 02/2016 |
| | Profesor Agregado , (Docente Grado 4 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay |

University of Minnesota , Estados Unidos

Vínculos con la institución

08/2003 - 08/2006, *Vínculo:* Graduate Assistant, (20 horas semanales)

Actividades

| | |
|-------------------|--|
| 05/2004 - 08/2006 | Docencia , Grado Life Sciences Summer Research Program |
| 08/2005 - 05/2006 | Docencia , Grado FScN1012. Sports Nutrition |
| 08/2004 - 08/2005 | Docencia , Grado FScN1013. Dietary Supplements: scientific, regulatory, and cultural aspects. |
| 01/2004 - 05/2004 | Docencia , Grado HE1908. Diet Do's and Don't's. |

08/2003 - 05/2004

Docencia , Grado

Biol1009. General Biology

01/2002 - 05/2003

Docencia , Grado

AnSc4403. Ruminant Nutrition

08/2003 - 12/2003

Docencia , Maestría

FScN5012. Nutrition and Metabolism

05/2002 - 05/2005

Extensión , University of Minnesota , Department of Animal Sciences

Ag Awareness

08/2002 - 08/2004

Extensión , University of Minnesota , Animal Sciences

Minnesota 4-H Youth Development. Animal Science Program

08/2003 - 09/2003

Extensión , University of Minnesota , Animal Sciences

U-Kids Summer Camp. Dairy Production

08/2004 - 08/2006

Gestión Académica

Representante de los estudiantes graduados (Graduate Student Representative) al Agricultural Animal Subcommittee of IACUC (Institutional Animal Care and Use Committee)

08/2003 - 05/2006

Gestión Académica

Miembro del Graduate Seminar Committee

06/2005 - 09/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Effects of bovine somatotropin and dietary fat with omega-3 fatty acids on hepatic mRNA for regulatory enzymes of gluconeogenesis and fatty acids oxidation in dairy cows , Coordinador o Responsable

09/2003 - 09/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

In-vitro biohydrogenation of different fat-protected sources , Coordinador o Responsable

09/2003 - 09/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Effects of bovine somatotropin and dietary fat with omega-3 fatty acids on lactation, reproductive characteristics, and hepatic gene expression in dairy cows , Coordinador o Responsable

01/2003 - 08/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Effect of genetic potential for milk yield on hepatic prolactin receptor mRNA in lactating Holstein cows , Integrante del Equipo

08/2001 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo

The effect of Posilac 1 Step® and stage of estrous cycle on non-pregnant, reproductive cull cows induced into lactation with steroid hormones , Integrante del Equipo

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

Vínculos con la institución

05/2003 - 10/2008, *Vínculo:* Departamento de Producción Animal y Pasturas, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

04/2002 - 05/2003, *Vínculo:* Departamento de Producción Animal y Pasturas, Docente Grado 2 Interino, (40 horas semanales)

10/1996 - 04/2002, *Vínculo:* Departamento de Producción Animal y Pasturas, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

06/1995 - 10/1996, *Vínculo:* Ayudante Proyecto CSIC, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)

03/2009 - 01/2016, *Vínculo:* Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

10/2008 - 03/2009, *Vínculo:* Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

02/2016 - Actual, Vínculo: Profesor Agregado, Docente Grado 4 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

03/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía, UdelaR , Departamento de Producción Animal y Pasturas
Bioenergética de rumiantes a pastoreo , Coordinador o Responsable

03/2007 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Laboratorio de Tecnicas Nucleares, UdelaR
Efectos de la subnutricion sobre la eficiencia reproductiva en ovinos , Integrante del Equipo

03/2007 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria, UdelaR , Laboratorio de Tecnicas Nucelares
Biotecnología en lechería , Integrante del Equipo

10/2006 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía, UdelaR , Departamento de Producción Animal y Pasturas
Metabolismo de vacas de leche y carne bajo sistemas pastoriles de produccion: aspectos endocrinos y moleculares , Coordinador o Responsable

05/2011 - Actual

Docencia , Grado

Ciclo Orientado de Produccion Animal: Partición de Nutrientes: Crecimiento (Teorico) , Invitado

03/2007 - Actual

Docencia , Grado

Nutricion Animal , Ingeniero Agrónomo

08/2011 - 12/2011

Docencia , Grado

Taller de tercer año: Ganado de carne , Ingeniero Agrónomo

09/2008 - 12/2009

Docencia , Grado

Taller de tercer año: Ganado de carne , Invitado , Ingeniero Agrónomo

06/2008 - 06/2008

Docencia , Grado

Bovinotecnia , Invitado

11/2007 - 11/2007

Docencia , Grado

Formulación de Raciones para Animales Domésticos , Ingeniero Agrónomo

03/1996 - 07/2001

Docencia , Grado

Nutricion Animal , Ingeniero Agrónomo

09/2000 - 12/2000

Docencia , Grado

Taller de tercer año: rubro lechería , Ingeniero Agrónomo

09/2000 - 12/2000

Docencia , Grado

Taller de tercer año: rubro lechería , Ingeniero Agrónomo

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

09/2012 - Actual

Docencia , Maestría

Nutrición de Bovinos de Carne II: Alimentación de la vaca de cría , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias

08/2012 - Actual

Docencia , Maestría

Nutrición de Bovinos de Leche II: Alimentación de la vaca lechera , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias

08/2010 - Actual

Docencia , Maestría

Reproducción Animal I , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias

06/2009 - Actual

Docencia , Maestría

Nutrición y Metabolismo , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

05/2009 - Actual

Docencia , Maestría

Técnicas de Biología Molecular aplicadas a la Producción Animal: Practico , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

04/2009 - Actual

Docencia , Maestría

Técnicas de Biología Molecular aplicadas a la Producción Animal: Teorico , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

06/2013 - 06/2013

Docencia , Maestría

Omicas en Producción Animal , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

11/2012 - 11/2012

Docencia , Maestría

Regulación del metabolismo energético: nuevos actores y su impacto en los trastornos metabólicos , Invitado , PEDECIBA

06/2012 - 06/2012

Docencia , Maestría

Taller: Herramientas en Genómica Funcional , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

09/2011 - 09/2011

Docencia , Maestría

Aspectos de la reproducción de la hembra , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

08/2011 - 08/2011

Docencia , Maestría

Eficiencia energética de vacas en pastoreo , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias

09/2010 - 09/2010

Docencia , Maestría

Reproducción Animal I , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias

12/2009 - 12/2009

Docencia , Maestría

Aspectos de la reproducción en rumiantes , Facultad de Veterinaria - Producción Animal

07/2008 - 08/2009

Docencia , Maestría

Técnicas de biología molecular aplicadas a la producción animal , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

11/2008 - 11/2008

Docencia , Maestría

Endocrinología de la reproducción , Invitado

05/2009 - 05/2009

Docencia , Perfeccionamiento

Alimentación de la vaca lechera de alta producción. Módulo Otoño-Invierno , Invitado , Ingeniero Agrónomo

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

10/2006 - 05/2007

Docencia , Perfeccionamiento

Formulación de Raciones para Vacas Lecheras. , Ingeniero Agrónomo

06/1999 - 12/2000

Docencia , Perfeccionamiento

Nutrición de la Vaca lechera y Calidad de Leche , Ingeniero Agrónomo

03/2007 - 04/2007

Pasantías , Department of Animal Science , University of Minnesota

Entrenamiento en microarray

12/2010 - Actual

Gestión Académica , UdelaR , Facultad de Agronomía

Integrante Comisión de Ética en el Uso de los Animales

06/2009 - Actual

Gestión Académica , CSIC

Integrante Subcomisión de Recursos Humanos

02/2009 - Actual

Gestión Académica , CSIC

Integrante Subcomisión de evaluación del Programa de Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación en los servicios de la Universidad de la República

02/2007 - 02/2011

Gestión Académica , Comisión Honoraria de Experimentación Animal

Delegada alterna

08/2007 - 07/2008

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

Responsable del Área de Desarrollo Docente y Académico

02/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Estrategias de intensificación para sistemas de producción de leche competitivos y sostenibles , Coordinador o Responsable

08/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Intensidad del pastoreo del campo natural y sus efectos sobre la productividad y eficiencia en el uso de la energía de vacas de cría , Coordinador o Responsable

07/2013 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Efectos de la dominancia social sobre los parámetros reproductivos, el desarrollo corporal y el perfil metabólico de vaquillonas de leche durante el periodo prepuberal , Integrante del Equipo

02/2011 - 07/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Estimaciones de energía de mantenimiento en vacas de cría puras y cruza en pastoreo de campo natural , Integrante del Equipo

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Efecto del polimorfismo de los genes IGF-I e Insulina sobre perfiles endócrinos, metabólicos y fertilidad en vaca lechera en sistemas pastoriles , Integrante del Equipo

02/2011 - 02/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada. , Integrante del Equipo

01/2011 - 01/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo

.Diseño estadístico para la explotación eficiente de los recursos lecheros en el Uruguay , Integrante del Equipo

01/2009 - 07/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación del consumo residual de alimento como una medida de eficiencia en bovinos de carne en pastoreo , Integrante del Equipo

01/2009 - 07/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación de la variación de la oferta de forraje del campo natural, del grupo genético y de la suplementación preparto sobre la respuesta productiva-reproductiva de la vaca de carne y su cría , Coordinador o Responsable

01/2009 - 01/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación del eje somatotrófico durante el periparto y su impacto sobre la performance reproductiva en vacas de cría , Coordinador o Responsable

03/2007 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Uso de los polimorfismos genéticos para la mejora en producción y fertilidad de la vaca lechera en condiciones pastoriles , Integrante del Equipo

03/2007 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Efecto del biotipo lechero del Holando sobre parámetros productivos y reproductivos en condiciones pastoriles , Integrante del Equipo

11/2006 - 12/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural , Integrante del Equipo

03/2007 - 07/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Alternativas para aumentar la tasa ovulatoria en ovinos en pastoreo sobre campo natural , Integrante del Equipo

10/1996 - 08/2001

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación nutricional de subproductos agroindustriales y residuos de cosecha como para alimentos para rumiantes , Integrante del Equipo

01/1998 - 01/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Valoración de descartes de cosecha hortifrutícola como alimento para ganado lechero , Integrante del Equipo

01/1996 - 12/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación nutricional de pasturas para ganado lechero , Integrante del Equipo

06/1995 - 06/1998

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Evaluación nutricional de dos harinas de sangre obtenidas por procesos tecnológicos diferentes en aves y rumiantes , Integrante del Equipo

Lineas de investigación

Título: Bioenergética de rumiantes a pastoreo

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

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

Título: Biotecnología en lechería

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Meikle(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Título: Efectos de la subnutrición sobre la eficiencia reproductiva en ovinos

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Abecia(Integrante); Meikle(Integrante)

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

Título: Metabolismo de vacas de leche y carne bajo sistemas pastoriles de producción: aspectos endocrinos y moleculares

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

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

Proyectos

2013 - Actual

Título: Efectos de la dominancia social sobre los parámetros reproductivos, el desarrollo corporal y el perfil metabólico de vaquillonas de leche durante el periodo prepuberal, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Carolina Fiol(Responsable); Rodolfo Ungerfeld(Integrante)

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

2015 - Actual

Título: Estrategias de intensificación para sistemas de producción de leche competitivos y sostenibles, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

2014 - Actual

Título: Intensidad del pastoreo del campo natural y sus efectos sobre la productividad y eficiencia en el uso de la energía de vacas de cría, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

1995 - 1998

Título: Evaluación nutricional de dos harinas de sangre obtenidas por procesos tecnológicos diferentes en aves y rumiantes, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Marichal, M.de J.(Responsable); Cabrera, C. (Responsable)

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

1996 - 1998

Título: Evaluación nutricional de pasturas para ganado lechero, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Marichal, M. de J.(Responsable); Astigarraga, L.(Responsable)

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

1998 - 2000

Título: Valoración de descartes de cosecha hortifrutícola como alimento para ganado lechero, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Borucki, S.(Responsable); Astigarraga, L.(Responsable)

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

1996 - 2001

Título: Evaluación nutricional de subproductos agroindustriales y residuos de cosecha como para alimentos para rumiantes, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Marichal, M. de J.(Responsable)

Financiadores: Sin financiamiento

2001 - 2005

Título: The effect of Posilac 1 Step® and stage of estrous cycle on non-pregnant, reproductive cull cows induced into lactation with steroid hormones, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Crooker Brian(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Monsanto Animal Agriculture Group / Apoyo financiero

2003 - 2006

Título: Effect of genetic potential for milk yield on hepatic prolactin receptor mRNA in lactating Holstein cows, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Sistema Nacional de Investigadores

Equipo: Crooker Brian(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / University of Minnesota / Otra

2005 - 2006

Título: Effects of bovine somatotropin and dietary fat with omega-3 fatty acids on hepatic mRNA for regulatory enzymes of gluconeogenesis and fatty acids oxidation in dairy cows, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / Graduate Women in Sciences Grant / Apoyo financiero

2003 - 2006

Título: Effects of bovine somatotropin and dietary fat with omega-3 fatty acids on lactation, reproductive characteristics, and hepatic gene expression in dairy cows, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / University of Minnesota, Doctoral Dissertation Research Grant / Apoyo financiero

2003 - 2006

Título: In-vitro biohydrogenation of different fat-protected sources, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Institución del exterior / U. of Minnesota/U. of Arizona / Cooperación

Sistema Nacional de Investigadores

2007 - 2009

Título: Alternativas para aumentar la tasa ovulatoria en ovinos en pastoreo sobre campo natural, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Perez-Clariget, R.(Responsable)

Financiadores: Sin financiamiento

2007 - 2009

Título: Efecto del biotipo lechero del Holando sobre parámetros productivos y reproductivos en condiciones pastoriles, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Meikle, A.(Responsable)

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

2006 - 2009

Título: Estudio de la mejora en la eficiencia bioeconómica de la cría vacuna mediante la combinación de diferentes recursos genéticos y ofertas de forraje en pastoreo de campo natural, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Soca Pablo(Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / INIA / Apoyo financiero

2007 - 2010

Título: Uso de los polimorfismos genéticos para la mejora en producción y fertilidad de la vaca lechera en condiciones pastoriles, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Ana Meikle (Responsable)

Financiadores: Otra institución nacional / INIA / Apoyo financiero

2009 - 2011

Título: Evaluación del eje somatotrófico durante el parto y su impacto sobre la performance reproductiva en vacas de cría, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

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

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

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

2009 - 2012

Título: Evaluación de la variación de la oferta de forraje del campo natural, del grupo genético y de la suplementación preparto sobre la respuesta productiva-reproductiva de la vaca de carne y su cría, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos:

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

2009 - 2012

Título: Evaluación del consumo residual de alimento como una medida de eficiencia en bovinos de carne en pastoreo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Otra institución nacional / INIA / Apoyo financiero

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

2011 - 2013

Título: .Diseño estadístico para la explotación eficiente de los recursos lecheros en el Uruguay , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Perera, G(Responsable)

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

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

2011 - 2013

Título: Efecto del polimorfismo de los genes IGF-I e Insulina sobre perfiles endocrinos, metabólicos y fertilidad en vaca lechera en sistemas pastoriles, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

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

2011 - 2013

Título: Estimaciones de energía de mantenimiento en vacas de cría puras y cruzas en pastoreo de campo natural, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: ESPASANDIN(Responsable)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

2011 - 2013

Título: Inclusión de pastura fresca en la dieta de vacas lecheras alimentadas con una ración totalmente mezclada., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Alejandro Mendoza(Responsable)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Producción científica/tecnológica

Una mejor y mayor comprensión del control del metabolismo de nutrientes en rumiantes es necesario para optimizar las funciones de crecimiento, reproducción y lactación. Hemos desarrollado una línea de investigación que tiene como objetivo determinar los factores limitantes del incremento de la eficiencia de producción (de carne y leche) a nivel del metabolismo de nutrientes y buscar métodos/tecnologías que levanten dichas limitantes. El hígado por su ubicación anatómica, tiene una gran influencia en el perfil y aporte de nutrientes absorbidos que podrán ser usados en los procesos productivos ya que los nutrientes deben pasar primero a través del hígado antes de llegar a los tejidos periféricos donde serán usados para la producción de leche y síntesis de músculo. En particular, el énfasis está localizado en el control de la función de hígado y en las interacciones nutrición-genética en el último tercio de gestación y lactación en vacas de leche y carne y en animales de reemplazo. Asimismo hemos participado de investigaciones en el área de reproducción en la vaca lechera. Con el aumento de la producción de leche durante las últimas décadas ha disminuido la eficiencia reproductiva, cuyas limitantes son la longitud del anestro posparto y la mortalidad embrionaria temprana. Cerca del 40% de las preñeces fallan alrededor del momento del reconocimiento materno de la gestación. IGF-I es un potente estimulador del crecimiento embrionario, relevante para el mantenimiento de la gestación. Describimos la expresión endometrial de RE/RP, IGF-I, IGF-II, Receptor de IGF y GH durante el ciclo estral, y los cambios uterinos que produce la presencia del embrión que permite el mantenimiento de la preñez. Actualmente estamos estudiando la asociación entre variables productivas y reproductivas del rodeo lechero y diferentes marcadores moleculares. Hemos encontrado que un polimorfismo de un gen esta asociado a un comportamiento reproductivo de gran impacto y hemos patentado este hallazgo. Cabe señalar que es la primera patente en biotecnología animal relacionada a marcadores moleculares para la selección asistida en nuestro país. La importancia radica en que si bien el avance de la biotecnología animal es indiscutible, la investigación y la validación se realiza en sistemas productivos muy diferentes al nuestro (hemisferio norte vs sur: estabulación vs pastoreo). Por último, hemos estudiado los efectos de la subnutrición aguda sobre los parámetros endocrinos y reproductivos en ovinos y la expresión alterada de hormonas y/o sus receptores. Demostramos que la subnutrición afecta la expresión uterina/oviductal de RE/RP y de otras proteínas vinculadas con el reconocimiento materno de la preñez; lo que podría explicar las menores tasas de preñez en ovejas subnutridas. El abordaje de las propuestas de investigación integra diferentes disciplinas (nutrición, reproducción, endocrinología, biología molecular) con el fin comprender los procesos que determinan los destinos de los nutrientes metabolizables y sus interacción con las respuestas productivas y reproductivas.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

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

Endometrial gene expression in primiparous dairy cows at the end of the voluntary waiting period is affected by nutrition: Total mixed ration vs increasing levels of herbage allowance. *Reproduction Fertility and Development*, 2017

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10313613 ; DOI: 10.1111/rda.12981



SCOPUS



Completo

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

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

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

ISSN: 21617627 ; DOI: 10.4236/ojas.2017.72011

Sistema Nacional de Investigadores



Completo

CASAL A.; SOCA P; CARRIQUIRY M.

Masa y composición de la canal y de los órganos en vacas de carne puras y cruce pastoreando diferentes ofertas de forraje de campo natural. *Veterinaria (Montevideo)*, v.: 54 206, p.: 25 - 34, 2017

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 03764362



Completo

BARCA J.; CARRIQUIRY M.; OLAZABAL L.; FAJARDO M.; CHILIBROSTE P.; MEIKLE A.

Milk fatty acid profile from cows fed with mixed rations and different access time to pastureland during early lactation. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* , p.: 1 - 10, 2017

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

ISSN: 09312439 ; DOI: 10.1111/jpn.12826



SCOPUS



Completo

DO CARMO M; CARRIQUIRY M.; CLARAMUNT M.; SOCA P

Animal energetics in extensive grazing systems: rationality and results of research models to improve energy efficiency of beef cow-calf grazing Campos systems. *Journal of Animal Science - JAS*, 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 00218812 ; DOI: 10.2527/jas.2016-0596

SCOPUS



Completo

FIOL C.; CARRIQUIRY M.; UNGERFELD R.

Social dominance in prepubertal dairy heifers allocated in continuous competitive dyads: Effects on body growth, metabolic status, and reproductive development. *Journal of Dairy Science*, v.: 100, p.: 2351 - 2359, 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302 ; DOI: 10.3168/jds.2016-11840



SCOPUS



Completo

ESPASANDIN A.; GUTIERREZ V.; CASAL A.; GRAÑA A.; BRNTANCOR O.; CARRIQUIRY M.

Modeling Lactation Curve in Primiparous Beef Cattle. Journal of Agricultural Science, v.: 8 4, 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 00218596 ; DOI: 10.5539/jas.v8n4p116



SCOPUS



Completo

DE BRUN V.; MEIKLE A.; CASAL A.; CARRIQUIRY M.; MENEZES C.; FORCADA F.; SOSA C.; ABECIA J. A.

Hepatic Expression of Insulin-Like Growth Factor-1 in Underfed Pregnant Ewes. Journal of Agricultural Science and Technology, v.: 6 5, p.: 355 - 362, 2016

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 19391250 ; DOI: 10.17265/2161-6256/2016.05.008



Completo

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

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

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413



SCOPUS

Completo

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

Metabolic and endocrine profiles and hepatic gene expression of Holstein cows fed total mixed ration or pasture with different grazing strategies during early lactation. Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 57, p.: 70 - 82, 2015

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

ISSN: 0044605X



SCOPUS

Completo

QUINTANS G.; SCARSI A.; ROIG G.; CARRIQUIRY M.; RANCHERO G.

Influence of a short-term prepartum supplementation on beef cows and calves' performance in pastoral conditions. Animal Production Science, 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 18360939 ; DOI: 10.1071/AN15082



SCOPUS



Completo

CASAL A.; ASTESSIANO A. L.; ESPASANDIN A.; TRUJILLO A.I.; SOCA P; CARRIQUIRY M.

Changes in body composition during the winter gestation period in mature beef cows grazing different herbage allowances of native grasslands. Animal Production Science, 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 18360939



SCOPUS

Completo

DE BRUN V.; MEIKLE A.; CASAL A.; SEQUEIRA M.; CONTRERAS-SOLÍS I.; CARRIQUIRY M.; FORCADA F.; SOSA C.; ALECIA J.A
Periconceptional undernutrition modifies endocrine profiles and hepatic gene expression in sheep. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition*, v.: 99, p.: 710 - 718, 2015

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09312439



SCOPUS

Completo

LAPORTA J.; NAYA H.; ROSA G.; CARRIQUIRY M.

Liver functional genomics in beef cows on grazing systems: novel genes and pathways revealed. *Physiological Genomics*, v.: 46, p.: 138 - 147, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10948341



SCOPUS

Completo

LAPORTA J.; ASTESSIANO AL; SOCA P.; ESPASANDIN AC; CARRIQUIRY M.

Effects of herbage allowance of native grasslands in purebred and crossbred beef cows: Metabolic, endocrine and hepatic gene expression profiles through the gestation-lactation cycle. *Animal*, v.: 12, p.: 1 - 11, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 17517311



SCOPUS

Completo

VAN LIER E; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A

Sex steroid modulation of cortisol secretion in sheep. *Animal*, v.: 8, p.: 960 - 967, 2014

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 17517311



SCOPUS

Completo

CASAL A.; VEYGA M.; ASTESSIANO AL; ESPASANDIN AC; TRUJILLO AI; SOCA P.; CARRIQUIRY M.

Visceral organ mass, cellularity indexes and expression of genes encoding for mitochondrial respiratory chain proteins in pure and crossbred mature beef cows grazing different forage allowances of native pastures. *Livestock Science*, v.: 167, p.: 195 - 205, 2014

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413 ; DOI: 10.1016/j.livsci.2014.06.024



SCOPUS



Completo

GUTIERREZ V.; ESPASANDIN AC; MACHADO P.; BIELLI A.; GENOVESE P.; CARRIQUIRY M.

Effects of calf early nutrition on muscle fiber characteristics and gene expression. *Livestock Science*, v.: 167, p.: 408 - 416, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413 ; DOI: 10.1016/j.livsci.2014.07.010



SCOPUS



Completo

AGUERRE M.; CARRIQUIRY M.; ASTESSIANO AL; CAJARVILLE C; REPETTO JL

Effect of sorghum grain supplementation on glucose metabolism in cattle and sheep fed temperate pasture.. Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition , 2014

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09312439 ; DOI: 10.1111/jpn.12220



Completo

GUGGERI D.; MEIKLE A.; CARRIQUIRY M.; MONTOSI F.; DE BARBIERI I.; VIÑOLES C.

Effect of different management systems on growth, endocrine parameters and puberty in Hereford female calves grazing Campos grassland. Livestock Science, v.: 167, p.: 455 - 462, 2014

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413 ; DOI: 10.1016/j.livsci.2014.06.026



Completo

RUPRECHTER G.; NICOLINI P.; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.; ARMSTRONG E.

Estudio del polimorfismo de los genes GH e IGF-1 en vacas Holando en Uruguay. Veterinaria (Montevideo), v.: 50, p.: 33 - 44, 2014

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362



Completo

GUTIERREZ V.; ESPASANDIN A.; ASTESSIANO A. L.; CASAL A.; LOPEZ-MAZZ C.; CARRIQUIRY M.

Calf fetal and early life nutrition on grazing conditions: metabolic and endocrine profiles and body composition during the growing phase. Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition , v.: 97 4, p.: 720 - 731, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 09312439 ; DOI: 10.1111/j.1439-0396.2012.01314.x.



Completo

SOCA P.; CARRIQUIRY M.; KEISLER, D.H.; CLARAMUNT M.; DOCARMO, M.; OLIVERA-MUZZANTE, J.; RODRIGUEZ, M.; MEIKLE A.

Reproductive and productive response to suckling restriction and dietary flushing in primiparous grazing beef cows. Animal Production Science, v.: 53, p.: 283 - 291, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18360939 ; DOI: 10.1071/AN12168



Completo

ASTESSIANO A. L.; PEREZ-CLARIGET R.; ESPASANDIN A.; LOPEZ-MAZZ C.; SOCA P.; CARRIQUIRY M.

Metabolic, productive and reproductive responses to postpartum short-term supplementation in primiparous beef cows. Revista Brasileira de Zootecnia-Brazilian Journal of Animal Science, v.: 4 4, p.: 236 - 243, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01004859

Completo

NICOLINI P.; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

A polymorphism in the insulin-like growth factor 1 gene is associated with postpartum resumption of ovarian cyclicity in Holstein-Friesian cows under grazing conditions. *Acta Veterinaria Scandinavica*, v.: 55, p.: 11 - 19, 2013

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 0044605X ; DOI: 10.1186/1751-0147-55-11



SCOPUS



Completo

TRUJILLO A.I.; CASAL A.; PENAGARICANO F.; CARRIQUIRY M.; CHILIBROSTE P.

Association of SNP of neuropeptide Y, leptin, and IGF-1 genes with residual feed intake in confinement and under grazing condition in Angus cattle. *Journal of Animal Science*, v.: 91 9, p.: 4235 - 4244, 2013

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00218812 ; DOI: 10.2527/jas.2013-6254



SCOPUS



Completo

SOCA P.; CARRIQUIRY M.; CLARAMUNT M.; RUPRECHTER G.; MEIKLE A.

Metabolic and endocrine profiles of primiparous beef cows grazing native grassland: b) Effects of body condition score at calving, type of suckling restriction and flushing on plasmatic and productive parameters. *Animal Production Science*, v.: 54, p.: 862 - 868, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18360939



SCOPUS

Completo

SOCA P.; CARRIQUIRY M.; CLARAMUNT M.; GESTIDO V.; MEIKLE A.

Metabolic and endocrine profiles of primiparous beef cows grazing native pasture. a) Relationships between body condition score at calving and metabolic profiles during the transition period. *Animal Production Science*, v.: 54, p.: 856 - 861, 2013

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18360939



SCOPUS

Completo

DE BRUN V.; ABECIA J. A.; FERNANDEZ A.; CARRIQUIRY M.; FORCADA F.; VAZQUEZ M.I.; MEIKLE A.; SOSA C.

Undernutrition and laterality of the corpus luteum affected gene expression in oviduct and uterus of pregnant ewes. *Spanish Journal of Agricultural Research*, v.: 11, p.: 989 - 996, 2013

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 1695971X



SCOPUS



Completo

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

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

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839



Completo

ASTESSIANO A. L.; PEREZ-CLARIGET R.; QUINTANS G.; SOCA P.; CARRIQUIRY M.

Effect of short-term postpartum supplementation on metabolic and endocrine parameters and hepatic gene expression of primiparous beef cows. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* , v.: 96 3, p.: 535 - 544, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 09312439 ; DOI: 10.1111/j.1439-0396.2011.01178.x



SCOPUS



Completo

PESSINA P.; CASTILLO V.; ARAUJO M. ; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

Expression of thyroid-specific transcription factors in thyroid carcinoma, contralateral thyroid lobule and healthy thyroid gland in dogs. . *Research in Veterinary Science*, v.: 93 1, p.: 108 - 113, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

ISSN: 00345288



SCOPUS

Completo

ADRIEN L.; MATTIAUDA D.; ARTEGOITIA V.; CARRIQUIRY M.; MOTTA G.; BENTANCUR O.; MEIKLE A.

Nutritional regulation of body condition score at the initiation of the transition period in dairy cows under grazing conditions: milk production, resumption of postpartum ovarian cyclicity and metabolic parameters. . *Animal*, v.: 6 2, p.: 292 - 299, 2012

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 17517311 ; DOI: 10.1017/S175173111100142X



SCOPUS



Completo

TRUJILLO A.I.; PENAGARICANO F.; GRIGNOLA P.; NICOLINI P.; CASAL A.; ESPASANDIN A.; NAYA H.; CARRIQUIRY M.; CHILIBROSTE P.

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

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18711413 ; DOI: 10.1016/j.livsci.2012.03.004



SCOPUS



Completo

RAMOS J.M.; SOSA C.; RUPRECHTER G.; PESSINA P.; CARRIQUIRY M.

Effect of Organic Trace Minerals Supplementation during Early Postpartum on Milk Composition, and Metabolic and Hormonal Profiles in Grazing Dairy Heifers. *Spanish Journal of Agricultural Research*, v.: 10 3, p.: 681 - 689, 2012

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 1695971X



SCOPUS



Completo

ARTEGOITIA V.; MEIKLE A.; OLAZABAL L.; DAMIAN J.P.; ADRIEN L.; MATTIAUDA D.; BERMUDEZ J.; TORRE A.; CARRIQUIRY M.

Milk casein and fatty acid fractions in early lactation are affected by nutritional regulation of body condition score at the beginning of the transition period in primiparous and multiparous cows under grazing conditions [Epub ahead of print]. *Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition* , 2012

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

ISSN: 09312439 ; DOI: 10.1111/j.1439-0396.2012.01338.x



SCOPUS



Completo

CARRIQUIRY M.; ESPASANDIN A.; ASTESSIANO A. L.; CASAL A.; CLARAMUNT M.; DOCARMO, M.; GENRO C.; GUTIERREZ V.; LAPORTA J.; LOPEZ-MAZZ C.; MEIKLE A.; OLMOS F.; PEREZ-CLARIGET R.; SCARLATO S.; TRUJILLO A.I.; VIÑOLES, C.; SOCA P.

La cría vacuna sobre campo nativo: Un enfoque de investigación jerárquico para mejorar su productividad y sostenibilidad. Veterinaria (Montevideo), v.: 48 1, p.: 41 - 48, 2012

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 03764362



Completo

RUPRECHTER G.; CARRIQUIRY M.; RAMOS J.M.; PEREIRA I.; MEIKLE A.

Metabolic and endocrine profiles and reproductive parameters in dairy cows under grazing conditions: effect of polymorphisms in somatotrophic axis genes. Acta Veterinaria Scandinavica, v.: 53, p.: 35, 2011

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

ISSN: 0044605X ; DOI: 10.1186/1751-0147-53-35



Completo

Sistema Nacional de Investigadores

FERNANDEZ-FOREN A.; ABECIA J. A.; VAZQUEZ M.I.; FORCADA F.; SARTORE I.; CARRIQUIRY M.; MEIKLE, A.; SOSA C.

Restricción alimenticia en ovinos: respuesta endocrino-metabólica dependiente de las reservas corporales. . ITEA, Produccion Animal, v.: 107 4, p.: 257 - 271, 2011

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 11306009



Completo

RUPRECHTER G.; NICOLINI P.; MEIKLE A. ; CARRIQUIRY M.

Marcadores moleculares de hormona de crecimiento y factor de crecimiento similar a la insulina-I como predictores del desempeño productivo en vacas Holando bajo condición pastoril. Veterinaria (Montevideo), v.: 45 173-176, p.: 9 - 16, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

ISSN: 03764362



Completo

RAMOS J.M.; PESSINA P.; FERNANDEZ A.; CARRIQUIRY M.

Cortisol sérico asociado a la gravedad de la patología podal y al score de locomoción en vacas lecheras en sistemas pastoriles. . Veterinaria (Montevideo), v.: 45 173-176, p.: 17 - 22, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03764362



Completo

QUINTANS G.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; LOPEZ-MAZZ C.; BALDI F.

Effect of body condition and suckling restriction with and without presence of the calf on cow and calf performance. Animal Production Science, v.: 50, p.: 931 - 938, 2010

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ISSN: 18360939



Completo

PEREIRA I.; LABORDE D.; CARRIQUIRY M.; LOPEZ-VILLALOBOS N.; MEIKLE A.

Blood metabolic profiles in Uruguayan Holstein and Uruguayan Holstein x New Zealand Holstein-Friesian dairy cows. Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production, v.: 70, p.: 311 - 315, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 11765283

Completo

PEREIRA I.; LABORDE D.; CARRIQUIRY M.; LOPEZ-VILLALOBOS N.; MEIKLE A.

Productive and reproductive efficiency comparison between Uruguayan Holstein and Uruguayan Holstein x New Zealand Holstein Friesian cows in a commercial farm in Uruguay. Proceedings of the New Zealand Society of Animal Production, v.: 10, p.: 306 - 310, 2010

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 11765283

Completo

TRUJILLO A.I.; MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.

Comparison of dry matter and neutral detergent fibre degradation of fibrous feedstuffs as determined with in situ and in vitro gravimetric procedures. Animal Feed Science and Technology, v.: 161, p.: 49 - 57, 2010

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

ISSN: 03778401



Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SOSA C.; CARRIQUIRY M.; CHALAR C.; CRESPI D.; SANGUINETTI C.; CAVESTANY D.; MEIKLE A.

Endometrial expression of leptin receptor and members of the growth hormone – insulin-like growth factor system throughout the estrous cycle in heifers. Animal Reproduction Science, v.: 22 3-4 208, p.: 214, 2010

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

ISSN: 03784320



Completo

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

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

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

ISSN: 15100839



Completo

CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.; DAHLEN C.R.; LAMB G.C.; BAUMGARD L.H.; CROOKER B.A.

Production response of multiparous Holstein cows treated with bovine somatotropin and fed n-3 fatty acids in early lactation. . Journal of Dairy Science, v.: 92 10, p.: 4852 - 4864, 2009

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302



Completo

CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.; DAHLEN C.R.; LAMB G.C.; BAUMGARD L.H.; CROOKER B.A.

Fatty acid composition of milk from multiparous Holstein cows treated with bovine somatotropin and fed n-3 fatty acids in early lactation. . Journal of Dairy Science, v.: 92 10, p.: 4865 - 4875, 2009

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302

Completo

CARRIQUIRY M.; DAHLEN C.R.; WEBER W.J.; LAMB G.C.; CROOKER B.A.

Postpartum ovarian activity in multiparous Holstein cows treated with bovine somatotropin and fed n-3 fatty acids in early lactation.. Journal of Dairy Science, v.: 92 10, p.: 4876 - 4888, 2009

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302

Completo

CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.; FAHRENKRUG S.C. ; CROOKER B.A.

Hepatic gene expression in multiparous Holstein cows treated with bovine somatotropin and fed n-3 fatty acids in early lactation.. Journal of Dairy Science, v.: 92 10, p.: 4889 - 4900, 2009

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

SOSA C.; ABECIA J. A.; CARRIQUIRY M.; VAZQUEL MI; FERNANDEZ-FOREN A.; TALMON M.; FORCADA F.; MEIKLE A.

Effect of moderate undernutrition on the uterine environment during maternal recognition of pregnancy in sheep.. Reproduction Fertility and Development, v.: 29 7, p.: 869 - 881, 2009

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10313613

Completo

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; ASTIGARRAGA L.; TRUJILLO A.I.

N fractionation, degradability, intestinal digestibility, and adequacy for ruminal microbial activity of cultivated legumes. Livestock research for rural development, v.: 22 23, 2009

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 01213784

<http://www.lrrd.org/lrrd22/2/mari22023.htm>

Completo

MARICHAL M. DE J.; TRUJILLO A.I.; GUERRA H.; CARRIQUIRY M.; PIAGGIO L.

Comparación de las cinéticas de liberación de N-NH3 in vitro y de la degradación ruminal del N de la urea protegida, urea y subproductos agroindustriales. Agrociencia (Uruguay), v.: 13 2, p.: 52 - 59, 2009

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 15100839

Completo

CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.; CROOKER B.A.

Administration of Bovine Somatotropin in Early Lactation: A Meta-Analysis of Production Responses by Multiparous Holstein Cows. Journal of Dairy Science, v.: 91 7, p.: 2641 - 2652, 2008

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 00220302 ; Idioma/Pais: Inglés/Estados Unidos

Completo

SOSA C.; ABECIA J. A.; CARRIQUIRY M.; FORCADA F.; PALACIN I.; MARTIN G.B.; MEIKLE A.

Early pregnancy alters the metabolic responses to restricted nutrition in sheep. . Domestic Animal Endocrinology, v.: 36 1, p.: 13 - 23, 2008

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 07397240 ; Idioma/Pais: Español/Holanda



Completo

CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.; BAUMGARD L.H.; CROOKER B.A.

In vitro biohydrogenation of four sources of protected dietary fats. Animal Feed Science and Technology, v.: 141 3, p.: 339 - 355, 2008

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03778401 ; Idioma/Pais: Inglés/Holanda



Completo

PEREZ-CLARIGET R.; CARRIQUIRY M.; SOCA P.

Estrategia de manejo nutricional para mejorar la reproducción del ganado bovino. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 15, p.: 114 - 119, 2007

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 10221301 ; Idioma/Pais: Español/Venezuela



Completo

MARICHAL M. DE J.; TRUJILLO A.I.; CARRIQUIRY M.; SCARSI A.; BENTANCUR O.

Digestibilidad intestinal del N de subproductos agroindustriales para rumiantes. . BIOTAM, p.: 8 - 10, 2005

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 01878476 ; Idioma/Pais: Español/México

Completo

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; PEREDA R.; SAN MARTIN R.

Protein degradability and intestinal digestibility of blood meals: comparison of two processing methods. Animal Feed Science and Technology, v.: 88 1, p.: 91 - 102, 2000

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03778401 ; Idioma/Pais: Inglés/Holanda



Artículos aceptados

Trabajos en eventos

Resumen

VIÑOLES, C.; VELOZ, L.; TROBO, M.E.; GARCIA PINTOS, C.; CARRIQUIRY M.

Effect of flushing and temporary calf removal on follicular development in primiparous Hereford cows , 2010

Evento: Internacional , 8th International Ruminant Reproduction Symposium , Anchorage , 2010

Anales/Proceedings: 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 98Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

VIÑOLES, C.; VELOZ, L.; TROBO, M.E.; GARCIA PINTOS, C.; CARRIQUIRY M.

Effect of flushing on follicular health and quality of the cumulus oocyte complex in cyclic Hereford cows grazing native pastures , 2010

Evento: Internacional , 8th International Ruminant Reproduction Symposium , Anchorage , 2010

Anales/Proceedings: 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 99Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCARSI A.; ASTESSIANO A. L.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; QUINTANS G.

Effect of short-prepartum supplementation on reproductive and productive performance in primiparous beef cows under grazing conditions , 2010

Evento: Internacional , 8th International Ruminant Reproduction Symposium , Anchorage , 2010

Anales/Proceedings: 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 100Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

SCARSI A.; ASTESSIANO A. L.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; QUINTANS G.

Short-prepartum supplementation effect on productive and reproductive parameters in multiparous beef cows under grazing conditions I , 2010

Evento: Internacional , 8th International Ruminant Reproduction Symposium , A , 2010

Anales/Proceedings: 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 101Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SCARSI A.; ASTESSIANO A. L.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; QUINTANS G.

Short-prepartum supplementation effect on productive and reproductive parameters in multiparous beef cows under grazing conditions II , 2010

Evento: Internacional , 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 2010

Anales/Proceedings: 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 102Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

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

Nutritional regulation of body condition score at the initiation of the transition period in dairy cows on grazing conditions: hepatic expression , 2010

Evento: Internacional , 8th International Ruminant Reproduction Symposium , Anchorage , 2010

Anales/Proceedings: 8th International Ruminant Reproduction Symposium , 103Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

CARRIQUIRY M.; ESPASANDIN A.; ASTESSIANO A. L.; CLARAMOUT M.; GUTIERREZ V.; LAPORTA J.; SOCA P

Visceral tissue mass of beef cows grazing different forage allowances of native pastures , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 77Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

LAPORTA J.; GUTIERREZ V.; MACHADO P.; PEREYRA F.; LOPEZ-MAZZ C.; ESPASANDIN A.; CARRIQUIRY M.

Metabolite concentrations during pregnancy in winter: pure and crossbred beef cows evaluated in two forage allowances of native pastures , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 282Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

LAPORTA J.; GUTIERREZ V.; MACHADO P.; PEREYRA F.; LOPEZ-MAZZ C.; ESPASANDIN A.; CARRIQUIRY M.

Effect of genetic group and forage allowances of native pastures on metabolite parameters during the peripartum and reproductive performance in beef cattle , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 344Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

GUTIERREZ V.; ESPASANDIN A.; LAPORTA J.; MACHADO P.; PEREYRA F.; LOPEZ-MAZZ C.; CARRIQUIRY M.

Effect of forage allowance of native pasture during pregnancy and lactation and dam genotype on metabolic and productive performance of calves , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 202Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

VIÑOLES, C.; SOCA P.; ESPASANDIN A.; CARRIQUIRY M.

The effect of long-term nutrition and genetics on the reproductive performance of beef cows grazing native pasture , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 348Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

GOMEZ J.; LAPORTA J.; FERNANDEZ-FOREN A.; CARRIQUIRY M.; VAN LIER E.

Somatotrophic axis and modulatiouin by sex steroids in sheep , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 210Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

ASTESSIANO A. L.; PEREZ-CLARIGET R.; QUINTANS G.; SOCA P.; LOPEZ-MAZZ C.; ESPASANDIN A.; CARRIQUIRY M.

Did short-term pasture or concentrate supplementation during the postpartum change the metabolic profile of primiparous spring-calved beef cows in grazing conditions? , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , Santiago de Chile , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 202Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen

GUTIERREZ V.; ESPASANDIN A.; CASAL A.; ASTESSIANO A. L.; CARRIQUIRY M.; MACHADO P.

Body composition estimated by the urea dilution technique in calves at weaning on grazing production systems , 2010

Evento: Internacional , XXVI World Buiatrics Congress , 2010

Anales/Proceedings: Proceedings XXVI World Buiatrics Congress , 204Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Completo

QUINTANS G.; BANCHERO G.; ROIG G.; CARRIQUIRY M.

Efecto de una suplementación corta preparto sobre la performance reproductiva y productiva de vacas multíparas , 2009

Evento: Nacional , Jornada de Divulgación de Producción Animal – Pasturas , Treinta y Tres , 2009

Anales/Proceedings: Actividades de Difusión , 591 , 53 , 60

Editorial: INIA

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

LAPORTA J.; ASTESSIANO A. L.; PEREYRA F.; SCARSI A.; PEREZ-CLARIGET R.; QUINTANS G.; CARRIQUIRY M.

Expresión génica muscular en terneros: ¿Depende de la alimentación de sus madres durante la gestación? , 2009

Evento: Nacional , 6tas. Jornadas de la SBBM , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias 6tas. Jornadas de la SBBM.Área Biología Molecular. , 12Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

ASTESSIANO A. L.; PEREZ-CLARIGET R.; CARRIQUIRY M.; QUINTANS G.

Expresión génica en hígado de vacas de carne suplementadas en el posparto , 2009

Evento: Nacional , 6tas. Jornadas de la SBBM , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias 6tas. Jornadas de la SBBM.Área Biología Molecular. , 9Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

TRUJILLO A.I.; GRIGNOLA P.; PANDULLI I.; NICOLINI P.; ESPASANDIN A.; PENAGARICANO F.; CARRIQUIRY M.

Frecuencias alélicas de polimorfismos asociados a eficiencia alimenticia en bovinos de carne , 2009

Evento: Nacional , 6tas. Jornadas de la SBBM , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias de las 6tas. Jornadas de la SBBM. Área Genética, Genómica y Bioinformática , 43

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

GRIGNOLA P.; TRUJILLO A.I.; PANDULLI I.; NICOLINI P.; CARRIQUIRY M.

Análisis High Resolution Melt para el genotipado de polimorfismos de una sola base , 2009

Evento: Nacional , 6tas. Jornadas de la SBBM , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias 6tas. Jornadas de la SBBM.Área Biología Molecular. , 17Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

QUINTANS G.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; LOPEZ-MAZZ C.; BALDI F.

Effect of body condition and suckling restriction with and without presence of the calf on milk production and calves performance , 2009

Evento: Internacional , 60th annual Meeting of the European Association of Animal Production , Barcelona , 2009

Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the 60th annual Meeting of the European Association of Animal Production , 209Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

QUINTANS G.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; LOPEZ-MAZZ C.; BALDI F.

Effect of body condition and suckling restriction with and without presence of the calf on milk production and calves performance , 2009

Evento: Internacional , 60th annual Meeting of the European Association of Animal Production , Barcelona

Anales/Proceedings: Book of Abstracts of the 60th annual Meeting of the European Association of Animal Production , 400Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

CASAL A.; GRAÑA A.; GUTIERREZ V.; CARRIQUIRY M.; ESPASANDIN A.

Curvas de lactancia y composición de leche en vacas primíparas Hereford, Angus y sus respectivas cruizas , 2009

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

Anales/Proceedings: Memorias de las XXXVII Jornadas de BuiatríaArbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; TRUJILLO A.I.

Subproductos de cervecería y destilería: degradabilidad del nitrógeno, fibra detergente neutro y materia orgánica , 2009

Evento: Regional , XXI Reunion Latinoamericana de Produccion Animal , Puerto Rico , 2009

Anales/Proceedings: Archivos Latinoamericanos de Produccion AnimalArbitrado: SI

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

LAPORTA J.; ASTESSIANO A. L.; SCARSI A.; PEREZ-CLARIGET R.; QUINTANS G.; CARRIQUIRY M.

Expresión génica a nivel muscular en terneros destetados de vacas primíparas suplementadas durante la gestación , 2009

Evento: Regional , XXI Reunion Latinoamericana de Produccion Animal , Puerto Rico , 2009

Anales/Proceedings: Archivos Latinoamericanos de Produccion AnimalArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

ASTESSIANO A. L.; LOPEZ-MAZZ C.; ESPASANDIN A.; SOCA P.; QUINTANS G.; PEREZ-CLARIGET R.; CARRIQUIRY M.

Efecto de la suplementación posparto en el metabolismo hepático en vacas de carne de primera cría , 2009

Evento: Regional , XXI Reunion Latinoamericana de Produccion Animal , Puerto Rico , 2009

Anales/Proceedings: Archivos Latinoamericanos de Produccion AnimalArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; TRUJILLO A.I.

Degradabilidad de la materia seca de subproductos del arroz, y del maíz y de descartes hortifrutícolas , 2009

Evento: Regional , XXI Reunion Latinoamericana de Produccion Animal , Puerto Rico , 2009

Anales/Proceedings: Archivos Latinoamericanos de Produccion AnimalArbitrado: SI

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

LOPEZ-MAZZ C.; REGUEIRO M.; CARRIQUIRY M.; PEREZ-CLARIGET R.

Una hiperglucemia inducida durante 36 horas en fase folicular incrementa la tasa ovulatoria en ovejas , 2009

Evento: Regional , XXI Reunion Latinoamericana de Produccion Animal , Puerto Rico , 2009

Anales/Proceedings: Archivos Latinoamericanos de Produccion AnimalArbitrado: SI

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

PEREYRA F.; LAPORTA J.; ASTESSIANO A. L.; SCARSI A.; PEREZ-CLARIGET R.; QUINTANS G.; CARRIQUIRY M.

Expresión hepática de genes asociados al eje somatotrófico en terneros hijos de vacas suplementadas durante el último mes de gestación: Datos preliminares , 2009

Evento: Nacional , VI Jornadas Técnicas de Veterinaria , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias VI Jornadas Técnicas de VeterinariaArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

GUTIERREZ V.; CASAL A.; GRAÑA A.; CARRIQUIRY M.; BENTANCUR O.; ESPASANDIN A.

Relación entre el comportamiento de amamantamiento de terneros de raza carniceras con la ganancia de peso durante el período predestete , 2009

Evento: Nacional , VI Jornadas Técnicas de Veterinaria , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias VI Jornadas Técnicas de VeterinariaArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

GRAÑA A.; GUTIERREZ V.; CASAL A.; CARRIQUIRY M.; BENTANCUR O.; ESPASANDIN A.

Comparación de dos métodos para la determinación de la producción en vacas de carne , 2009

Evento: Nacional , VI Jornadas Técnicas de Veterinaria , Montevideo , 2009

Anales/Proceedings: Memorias VI Jornadas Técnicas de VeterinariaArbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

Nuevas oportunidades en el area de cría: Biotecnología molecular aplicada a la producción animal , 2008

Evento: Nacional , Seminario de Actualización Técnica en Cría Vacuna , Treinta y Tres , 2008

Anales/Proceedings: Serie Técnica 174 , 47 , 52

Editorial: INIA Treinta y Tres

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Completo

SOCA P.; CARRIQUIRY M.; QUINTANS G.; LOPEZ-MAZZ C.; MARICHAL M. DE J.; TRUJILLO A.I.; ASTESSIANO A. L.; PEREZ-CLARIGET R.

Empleo del flushing y del destete temporario de forma táctica para mejorar indicadores reproductivos y concentración de preñez en vacas primiparas , 2008

Evento: Nacional , Seminario de Actualizacion Tecnica: Cria Vacuna , Treinta y Tres , 2008

Anales/Proceedings: Serie Técnica 174 , 120 , 134

Editorial: INIA Treinta y Tres

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SOSA C.; CARRIQUIRY M.; ABECIA J. A.; FORCADA F.; MEIKLE A.

Effect of undernutrition on the uterine expression of insulin-like growth factors I and II and their receptor during early pregnancy , 2008

Evento: Internacional , 6th International Congress on Farm Animal Endocrinology , Roanoke, VI , 2008

Anales/Proceedings: Abstract Booklet 6th International Congress on Farm Animal Endocrinology , 69Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

SOSA C.; CARRIQUIRY M.; ABECIA J. A.; FORCADA F.; MEIKLE A.

Effect of undernutrition on the uterine expression of progesterone, estrogen, and oxytocin receptor during early pregnancy in sheep , 2008

Evento: Internacional , 6th International Congress on Farm Animal Endocrinology , Roanoke, VI , 2008

Anales/Proceedings: Abstract Booklet 6th International Congress on Farm Animal Endocrinology , 68Arbitrado: SI

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

CARRIQUIRY M.; CHALAR C.; SANGUINETTI C.; CRESPI D.; CAVESTANY D.; MEIKLE A.

Expresión del eje somatotrófico durante el ciclo estral de la vaca , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 216 , 217

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

CARRIQUIRY M.; RAMOS J.M.

Efecto de una suplementación con minerales traza durante el posparto temprano sobre parámetros productivos y reproductivos en vacas lecheras en sistemas pastoriles: Datos preliminares , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 278 , 279

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ASTESSIANO A. L.; QUINTANS G.; SOCA P.; CARRIQUIRY M.; PEREZ-CLARIGET R.

Efecto de la condición corporal al parto en las respuestas productivas de la vaca de primera cría y su ternero , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 259 , 260

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen expandido

ASTESSIANO A. L.; QUINTANS G.; SOCA P.; TRUJILLO A.I.; MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; PEREZ-CLARIGET R.
Efecto del flushing usando una cobertura de Lotus subbiflorous cv. Rincón sobre la respuesta reproductiva en vacas de carne de primera cría , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 200 , 201

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

QUINTANS G.; BANCHERO G.; CARRIQUIRY M.; BALDI F.

Condición corporal y restricción del amamantamiento en vacas de carne. II. Efecto sobre la producción de leche y crecimiento de los terneros , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 198 , 199

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Resumen expandido

GESTIDO V.; PEREZ-CLARIGET R.; CARRIQUIRY M.; SOCA P.

Evolución de la condición corporal en pre y postparto y su relación con los niveles de metabolitos sanguíneos en vacas de cría primíparas Hereford pastoreando campo natural , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 276 , 277

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

RUPRECHTER G.; NICOLINI P.; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

Marcadores moleculares de hormona de crecimiento (GH) y factor similar a la insulina (IGF-I), como predictores del comportamiento productivo en vacas Holando bajo condiciones de pastoreo: Datos preliminares , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 220 , 222

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

TALMON M.; SOSA C.; CARRIQUIRY M.; FERNANDEZ A.; FORCADA F.; ABECIA J. A.; MEIKLE A.

Luteolisis vs reconcimientto materno de la preñez en ovinos subnutridos , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 223 , 224

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

FERNANDEZ A.; SOSA C.; CARRIQUIRY M.; TALMON M.; FORCADA F.; ABECIA J. A.; MEIKLE A.

Efecto de la subnutrición y la gestación sobre los factores implicados en el desarrollo embrionario , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 225 , 226

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

PEREIRA I.; LABORDE D.; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

Resultados preliminares Holando Uruguayo vs Holando Uruguayo x Holando Frisio Neocelandés: II) Anestro posparto y preñez , 2008

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , Paysandu , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 177 , 178

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ARTEGOITIA V.; DAMIAN J.P.; CARRIQUIRY M.; MATTIAUDA D.; MEIKLE A.

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

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 202 , 204

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

ADRIEN L.; MATTIAUDA D.; CARRIQUIRY M.; CLARAMUNT M.; CARBALLO C.; KRALL E.; MEIKLE A.

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

Evento: Nacional , XXXVI Jornadas de Buiatría , 2008

Anales/Proceedings: Memorias XXXVI Jornadas de Buiatría , 210 , 211

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

Completo

CROOKER B.A.; CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.

Energy balance of the periparturient dairy cow , 2007

Evento: Internacional , Four-State Dairy Nutrition & Management Conference , Dubuque, IA , 2007

Anales/Proceedings: Proceedings of the Four-State Dairy Nutrition & Management Conference , 1 , 6

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen

CARRIQUIRY M.; SOSA C.; ABECIA J. A.; FORCADA F.; MEIKLE A.

Efecto de la subnutrición y la gestación sobre la expresión de mRNA de leptina y receptor de hormona de crecimiento en tejido adiposo , 2007

Evento: Nacional , Jornadas Técnicas Facultad de Veterinaria , Montevideo

Anales/Proceedings: Memorias Jornadas Técnicas Facultad de Veterinaria

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

LOPEZ-MAZZ C.; REGUEIRO M.; CARRIQUIRY M.; CROOKER B.A.; PEREZ-CLARIGET R.

La administración de una solución neoglucogénica incrementa el reclutamiento folicular en ovejas en anestro , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Cusco , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

CARRIQUIRY M.; MARICHAL M. DE J.; TRUJILLO A.I.

Degradabilidad de la materia orgánica y del nitrógeno de leguminosas sembradas para pastoreo: I. Efecto del estado fisiológico , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Cusco , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

CARRIQUIRY M.; MARICHAL M. DE J.; TRUJILLO A.I.

Degradabilidad de la materia orgánica y del nitrógeno de leguminosas sembradas para pastoreo: II. Efecto de la estación del año , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , Cusco , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

TRUJILLO A.I.; MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.

Comparación de la técnica in situ e in vitro en la estimación de las cinéticas ruminales de la FDN en alimentos fibrosos , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

TRUJILLO A.I.; MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.

Degradabilidad in vitro de la FDN de alimentos fibrosos con o sin renovación de la mezcla de solución buffer y licor ruminal , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; TRUJILLO A.I.

Estudio comparativo de la degradabilidad fermentativa del N y de la digestibilidad intestinal del N no degradable de gramíneas forrajeras templadas y tropicales , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; TRUJILLO A.I.; CARRIQUIRY M.

Estudio comparativo de la degradabilidad fermentativa de la materia orgánica de gramíneas forrajeras templadas y tropicales, y su relación con el N disponible a nivel ruminal , 2007

Evento: Internacional , XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , 2007

Anales/Proceedings: Memorias XX Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Completo

CROOKER B.A.; CARRIQUIRY M.; WEBER W.J.

Successful reproduction in dairy cows: The linkage of milk yield, nutrition, and reproduction. , 2006

Evento: Internacional , 8th Intermountain Nutrition Conference , Salt Lake City, UT , 2006

Anales/Proceedings: roceedings of 8th Intermountain Nutrition Conference , 213 , 223

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Completo

CARRIQUIRY M.; CROOKER B.A.

Reproductive success in dairy cows: The linkage of milk yield, nutrition, and reproduction , 2005

Evento: Internacional , 66th Minnesota Nutrition Conference , St. Paul, MN , 2005

Anales/Proceedings: Proceedings of 66th Minnesota Nutrition Conference , 255 , 269

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; TRUJILLO A.I.

Educación a distancia por Internet: una experiencia de curso de postgrado , 2001

Evento: Internacional , Memorias XVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , La Habana , 2001

Anales/Proceedings: Memorias XVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; TRUJILLO A.I.

Valor nutricional del orujo de vino tinto , 2001

Evento: Internacional , XVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA) , La Habana , 2001

Anales/Proceedings: Memorias XVII Reunión de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal (ALPA)

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

CARRIQUIRY M.; GUERRA H.; MARICHAL M. DE J.

Degradabilidad de la paja de arroz de la variedad El Paso 144 , 2000

Evento: Internacional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Actas XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; GUERRA H.; ASTIGARRAGA L.

Trifolium pratense, Avena sativa y Triticum aestivum . II. Aporte Proteico del forraje para rumiantes , 2000

Evento: Internacional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Actas XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

ASTIGARRAGA L.; BORUCKI S.; MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.

Trifolium pratense, Avena sativa, Triticum aestivum . I. Consumo, digestibilidad y aporte energético para rumiantes , 2000

Evento: Internacional , XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal , Montevideo , 2000

Anales/Proceedings: Actas XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

MARICHAL, M. DE J.; CARRIQUIRY M.; COTRO B.; ASTIGARRAGA L.

Rumen kinetics and intestinal availability of fresh Lotus corniculatus and Medicago sativa , 1999

Evento: Internacional , Fifth International Symposium on the Nutrition of Herbivores , San Antonio, TX , 1999

Anales/Proceedings: Proceedings of the Fifth International Symposium on the Nutrition of Herbivores , 11 , 16

Editorial: Editors: Guy Stone, T.D.A. Forbes, J.W. Stuth, and F.M. Byers

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

Medio de divulgación: Papel; *Idioma/Pais:* Inglés/Estados Unidos;

Completo

CARRIQUIRY M.; FRIZZI P.; RIOS A.

Control de cardos en semilleros de lotus (Lotus corniculatus L.) I. Suceptibilidad y control , 1995

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas. , Montevideo , 1995

Anales/Proceedings: Serie Técnica INIA 56 , 425 , 433

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

CARRIQUIRY M.; FRIZZI P.; RIOS A.

Control de cardos en semilleros de lotus (Lotus corniculatus L.) II. Efecto de aplicaciones de primavera , 1995

Evento: Internacional , XII Congreso Latinoamericano de Malezas , Montevideo , 1995

Anales/Proceedings: Serie Técnica INIA 56 , 433 , 444

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

Medio de divulgación: Papel;

Producción técnica

Procesos

Técnica Analítica

CARRIQUIRY M.; ASTESSIANO A. L.

Determinación de metabolitos por espectrofotometría en placa de 96 pocillos, ajuste volumen muestra y reactivos , 2009

Aplicación: NO

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

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Técnica Analítica

CARRIQUIRY M.; NICOLINI P.; MEIKLE A.

Determinación de polimorfismos de IGF-I por el método de High Resolution Melt (HRM) - PCR en tiempo real , 2008

Aplicación: NO

Institución financiadora: INIA-UdelaR

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Técnica Analítica

NICOLINI P.; CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

Determinación de polimorfismos de GH, IGF-I y leptina por RFLP-PCR en Lab. Técnicas Nucleares de la Fac. de Veterinaria , 2007

Aplicación: NO

Institución financiadora: INIA-UdelaR

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Técnica Analítica

CARRIQUIRY M.; MEIKLE A.

Determinación de la abundancia de transcritos por PCR en tiempo real en tejidos bovinos y ovinos , 2007

Aplicación: NO

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

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Otros procesos o técnicas

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; PEREDA R.; SAN MARTIN R.

Protocolo "In sacco" , 1998

Aplicación: NO

Institución financiadora: UdelaR

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

Medio de divulgación: Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Otros procesos o técnicas

MARICHAL M. DE J.; CARRIQUIRY M.; PEREDA R.; SAN MARTIN R.

Técnica de la "bolsa móvil" , 1998

Aplicación: NO

Institución financiadora: UdelaR

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

Disponibilidad: Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Productos

[Otro , Otra](#)

[MEIKLE A.; NICOLINI P.; CARRIQUIRY M.](#)

[Polimorfismo del factor tipo insulínico 1 \(IGF 1\) y su uso como un gen como marcador de ADN que mejora a duración del anestro posparto en bovinos , 2008](#)

Aplicación: NO

Institución financiadora: [INIA-UDELAR](#)

Patente ó Registro

[Patente de invención](#)

[165 , 31399](#)

Fechas: *Deposito:* [16/10/2008](#); *Examen:* [00/00/0000](#); *Concesión:* [00/00/0000](#)

Patente nacional: [SI](#)

Áreas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Marcadores moleculares en lechería](#)

Medio de divulgación: [Otros](#); *Disponibilidad:* [Restricada](#); *Ciudad:* [/Uruguay](#)

Trabajos Técnicos

Asesoramiento

CARRIQUIRY M.

Un arroyo limpio, una ciudad sana. Es responsabilidad de todos. Programa: El arroyo Miguelete todavía esta vivo. , Recuperacion del arroyo Miguelete , 1998 , 18

Institución financiadora: Intendencia Municipal de Montevideo (IMM)-Jeunesse du Monde (Québec-Canadá)

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Geografía Económica y Social / Ciencias Medioambientales

Ciudad: Montevideo/Uruguay

Otros

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Formulación de Raciones para Vacas Lecheras , 2006

Uruguay , Español , Internet , <http://www.fagro.edu.uy/~nutanimal/indexFR.html>

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Nutrición Animal: Curso Teórico-Práctico , 2006

Uruguay , Español , Papel

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Nutrición de la Vaca Lechera y Calidad de Leche , 2001

Uruguay , Español , Internet

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Partición de los nutrientes en el organismo animal y su regulación , 1999

Uruguay , Español , Papel

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

Desarrollo de material didáctico o de instrucción

Acidosis , 1998

Uruguay , Español , Papel

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

Informes de investigación

Potencial nutricional de los orujos para animales , 2000

Uruguay , Español , Papel

Nombre del proyecto: Evaluacion de los orujos de uva para rumiantes,

Institución Promotora/Financiadora: INAVI

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

Sistema Nacional de Investigadores

Otra producción técnica

Tablas de Composición química, valor proteico y aporte energético de pasturas cultivadas , 2009

Uruguay , Español , Papel

Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía, UDELAR

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

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2016

Institución financiadora: Comité Técnico de Área (CTA) de Ciencias Agrícolas. Fondo María Viñas.

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Proyectos

2016 / 2017

Institución financiadora: CienciaActiva. Proyectos de Investigación Básica y Aplicada - UNSA Fase 1 y 2.

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: FITR-Salud

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Proyectos

2014 / 2015

Institución financiadora: FITR-Agroindustria

Cantidad: Mas de 20

Evaluación de Proyectos

2014 / 2014

Institución financiadora: CABBIO-Uruguay

Cantidad: Menos de 5

CABBIO-Uruguay

Evaluación de Proyectos

2013 / 2013

Institución financiadora: CSIC, UdelaR - Iniciación a la Investigación

Cantidad: Menos de 5

CSIC, UdelaR - Iniciación a la Investigación

Evaluación de Proyectos

2011 / 2017

Institución financiadora: CSIC, UdelaR - Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación

Cantidad: Mas de 20

CSIC, UdelaR - Fortalecimiento del Equipamiento de Investigación

Evaluación de Proyectos

2009 / 2011

Institución financiadora: Fondo Clemente Estable.Modalidad Jóvenes Investigadores y Tesistas

Cantidad: Menos de 5

ANII , Uruguay

Evaluación de Publicaciones

2016

Nombre: ITEA,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Livestock Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2015

Nombre: Journal of Animal Physiology and Animal Nutrition,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013

Nombre: Physiological Genomics,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2015

Nombre: PLOS ONE,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2013

Nombre: Journal of Dairy Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2017

Nombre: Agrociencia,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2012

Nombre: Lipids in Health and Disease,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011

Nombre: Biosalud,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2010 / 2017

Nombre: Animal Production Science,

Cantidad: De 5 a 20

Evaluación de Publicaciones

2009 / 2016

Nombre: Small Ruminant Research,

Cantidad: De 5 a 20

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Evaluación de Publicaciones

2008

Nombre: Reproduction, Fertility and Development,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2016

Nombre: Becas de Posgrado Nacionales- Investigación Fundamental,

Cantidad: Mas de 20

ANII , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2012 / 2013

Nombre: Becas de Iniciación a la Investigación,

Cantidad: De 5 a 20

ANII , Uruguay

Evaluación de Convocatorias Concursables

2009 / 2016

Nombre: CSIC-RRHH,

Cantidad: Mas de 20

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Posgrado

Tesis de maestría

Impacto del Balance Energético Negativo sobre la Función Mitocondrial y Formación de Oxidantes Dependientes de Ácidos Grasos sobre el Hígado Bovino , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Mercedes García-Roche

Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas , Uruguay , Biología

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Perfil de ácidos grasos en leche de vacas alimentadas en base a dieta totalmente mezclada combinadas o no con diferentes tiempos de pastoreo , 2013

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Joaquín Barca

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

BIOENERGÉTICA DE VACAS DE CRIA EN PASTOREO DE CAMPO NATIVO: Caracterización de la composición corporal y de la masa y actividad metabólica de las vísceras , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alberto Casal

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Endocrinología metabólica en vacas de leche , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Laura Astessiano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Respuesta reproductiva y endocrinología metabólica a diferentes tipos de destetes temporarios y al flushing en vacas primíparas con diferentes condiciones corporales al parto en pastoreo de campo nativo , 2011

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Pablo Soca

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Manejos nutricionales aplicados a la producción de carne: expresión fenotípica y génica del tejido muscular, y composición corporal de los terneros. , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Veronica Gutierrez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Aspectos moleculares de los mecanismos involucrados en la interaccion nutricion-reproduccion de bovinos de carne de distinto tipos geneticos , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jimena Laporta

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca ANII Programa Posgrado Nacionales. LLamado 2009.

Tesis de maestría

Suplementación preparto en vacas de cría , 2009

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Antonia Scarsi

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca ANII Programa Posgrado

Tesis de maestría

Aspectos de las afecciones podales bovinas en sistemas de pastoriles de produccion de leche , 2008

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Manuel Ramos

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto de polimorfismos de una sola base (SNPs) en los genes de GH, IGF-I y leptina en la performance productiva de vacas lecheras , 2008

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Gretel Ruprechter

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto de la condición corporal al parto y del flushing en el comportamiento productivo y reproductivo de la vaca de carne de primera cría , 2007

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Ana Laura Astessiano

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca ANII Programa Posgrado Nacionales. LLamado 2009.

Tesis de maestría

Vacas Holstein uruguayo y cruzaH olstein Frisian neocelandes en pastoreo en un sistema lechero comercial: Desempeño productivo y reproductivo parametros endocrinos y metabolicos , 2007

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Isabel Pereira

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

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Grado

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la estrategia de alimentación sobre el gasto energético en vacas lecheras , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Daniel Talmon

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la estrategia de alimentación sobre el gasto energético en vacas lecheras. , 2016

Nombre del orientado: Damian Davyt

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la estrategia de alimentación sobre el gasto energético en vacas lecheras. , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alvaro Villanueva

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Características histológicas y de expresión génica del músculo de terneros hijos de vacas de distinto grupo genético en diferentes ofertas de forraje , 2013

Nombre del orientado: Paula Machado

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carolina Muzzio

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

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

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

Tesis/Monografía de grado

Suplementación durante el último mes de gestación en vacas de cría: efecto sobre el crecimiento y adipogénesis muscular en terneros al destete , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Federico Pereyra

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

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

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

Tesis/Monografía de grado

Suplementación durante el último mes de gestación en vacas de cría: efecto sobre el crecimiento y adipogénesis muscular en terneros al destete , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcos García Pintos

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EXPRESIÓN GÉNICA DE ENZIMAS DE LOS COMPLEJOS RESPIRATORIOS MITOCONDRIALES EN LAS VISCERAS E HÍGADO DE VACAS DE CARNE PASTOREANDO DIFERENTES OFERTAS DE FORRAJE DEL CAMPO NATIVO. , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcelo Veyga

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Bioquímica

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Oferta de forraje del campo natural en gestación y lactancia de la vaca de cría: Respuesta productiva y reproductiva , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Joaquín Pons

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Oferta de forraje del campo natural en gestación y lactancia de la vaca de cría: Respuesta productiva y reproductiva , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Federico Gastelumendi

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Oferta de forraje del campo natural en gestación y lactancia de la vaca de cría: Respuesta productiva y reproductiva , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Armand Ugon

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Crecimiento y composición corporal de terneros al destete: Efecto de la oferta de forraje durante etapa fetal y de lactancia , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ramiro San Julián

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Crecimiento y composición corporal de terneros al destete: Efecto de la oferta de forraje durante etapa fetal y de lactancia , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Alonso

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Crecimiento y composición corporal de terneros al destete: Efecto de la oferta de forraje durante etapa fetal y de lactancia , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Pablo Dávila

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Caracterización de las pérdidas de reservas corporales durante la segunda mitad de gestación duante el invierno en vacas de cría de diferente grupo genético en diferentes ofertas de forrajes de campo natural , 2011

Nombre del orientado: Fiorella Barla

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Caracterización de las pérdidas de reservas corporales durante la segunda mitad de gestación durante el invierno en vacas de cría de diferente grupo genético en diferentes ofertas de forrajes de campo natural , 2011

Nombre del orientado: Fernanda Arambarri

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Crecimiento y adipogénesis del tejido muscular en terneros de distintos grupos genéticos , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ignacio Achard

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

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

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

Tesis/Monografía de grado

Crecimiento y adipogénesis del tejido muscular en terneros de distintos grupos genéticos , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Carminia Mello

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la suplementación corta con afrechillo de arroz integral durante el posparto en las respuestas productivas y reproductivas de vacas de carne ciclando y en anestro con y sin destete temporario , 2009

Nombre del orientado: Camila García Pintos

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la suplementación corta con afrechillo de arroz integral durante el posparto en las respuestas productivas y reproductivas de vacas de carne ciclando y en anestro con y sin destete temporario , 2009

Nombre del orientado: M. Eugenia Trobo

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la suplementación corta con afrechillo de arroz integral durante el posparto en las respuestas productivas y reproductivas de vacas de carne ciclando y en anestro con y sin destete temporario , 2009

Nombre del orientado: Lucila Veloz

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay , Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras

Iniciación a la investigación

EXPRESIÓN ENDOMETRIAL DE GENES DEL SISTEMA IGF Y ADIPOKINAS Y SUS RECEPTORES EN VACAS LECHERAS PASTORANDO ASIGNACIONES CRECIENTES DE FORRAJE , 2012

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Valentina Ambrossi

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Expresión de genes asociados a la regulación del consumo en vacas de cría sometidas a dos ofertas de forraje de campo nativo , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Ana Kaitazoff

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

EXPRESIÓN GÉNICA Y ACTIVIDAD DE ENZIMAS DE LOS COMPLEJOS RESPIRATORIOS MITOCONDRIALES EN LAS VISCERAS E HÍGADO DE VACAS DE CARNE PASTOREANDO DIFERENTES OFERTAS DE FORRAJE DEL CAMPO NATIVO , 2011

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Marcelo Veyga

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Nutrición durante la etapa fetal y lactancia: efecto sobre el crecimiento y adipogénesis del tejido muscular en terneros Hereford, Angus y sus cruza. , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Paula Machado

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Crecimiento y adipogénesis del tejido muscular en terneros de distintos grupos genéticos , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Juan Pirelli

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Suplementación corta posparto y características foliculares en vacas de cría , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Lucila Veloz

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Proyecto INIA-FPTA 262 , 2009

Nombre del orientado: Federico Pereyra Montans

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Iniciación a la investigación

Mecanismos de adaptación a la subnutrición invernal en vacas de cría gestando , 2009

Nombre del orientado: Jimena Laporta

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca ANII Iniciación a la Investigación. LLamado 2008.

Iniciación a la investigación

Efecto del biotipo lechero del Holando sobre parámetros productivos y reproductivos en condiciones pastoriles , 2009

Nombre del orientado: Andrea Fernández Foren

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca ANII Iniciación a la Investigación. LLamado 2008.

Iniciación a la investigación

Estudio de la modulación del eje metabólico por los esteroides sexuales en ovinos , 2009

Nombre del orientado: Jimena Gomez

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca ANII Iniciación a la Investigación. LLamado 2008.

Iniciación a la investigación

Efecto de la subnutrición y la presencia del embrión sobre los transcritos de receptor de estrógeno alfa, progesterona y oxitocina y sobre el marcador molecular de proliferación celular en endometrio ovino , 2008

Nombre del orientado: Marilina Talmon

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Beca CIDEA - Fac. de Veterinaria

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Rol de la oxidación hepática en la regulación del consumo en el corto plazo en animales en pastoreo , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Juan Pablo Soutto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Estimación del gasto energético en vacas de cría con diferentes asignaciones de forraje , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Jimena Gomez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Comportamiento, consumo y variables productivas de vacas lecheras en diferentes estrategias de alimentación , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mateo Ceriani

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Estimación del gasto energético en vacas lecheras con diferentes estrategias de alimentación , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alejandra Jasinsky

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Mecanismos moleculares relacionados a la utilización de la energía a nivel celular en vacas de cría pastoreando campo nativo , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alberto Casal

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Utilización de glicerol en dietas de vacas lecheras: utilización y metabolismo , 2014

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: M. de los Angeles Bruni

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado en Ciencias Agrarias

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Factores sociales que influyen sobre el desarrollo de las vaquillonas durante el período peri-puberal , 2012

Nombre del orientado: Carolina Fiol

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

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

Efecto de difentes tasas de ganancia a edades tempranas sobre el funcionamiento del eje somatotrófico y reproductivo en terneras Hereford , 2010

Tipo de orientación: Cotutor o Asesor

Nombre del orientado: Diana Guggeri

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

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2006 Outstanding Doctoral Student Department Animal Science, University of Minnesota

2004 COGS Travel Award University of Minnesota

2003 ISSS Student Award International Student and Scholar Services, University of Minnesota

2003 J. D. Donker Award Department Animal Science, University of Minnesota
2003 Miembro de Honor Society of Agriculture, Gamma Sigma Delta
2005 Hueg-Harrison Fellowship College of Agriculture, University of Minnesota
2004 Hueg-Harrison Fellowship. College of Agriculture, University of Minnesota.
2001 AOFG-FSTS. All Other Funds Granted. Foreign Student Tuition Scholarship. University of Minnesota
2005 Doctoral Dissertation Fellowship Graduate School. University of Minnesota
2001 Beca Fulbright-Laspau Fulbright Comission
2001 Beca OEA OEA

Presentaciones en eventos

Congreso

Follicular fluid composition of the preovulatory follicle in beef cows grazing different forage allowances of native pastures , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Joint Annual Meeting ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

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

Congreso

Uterine gene expression in beef cows grazing different forage allowances of native pastures , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Joint Annual Meeting ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

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

Congreso

Effect of short-term supplementation and temporary calf removal on follicular liquid composition in first-calved Hereford cows , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Joint Annual Meeting ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

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

Congreso

Follicular fluid composition in cyclic Hereford cows supplemented with rice bran in grazing conditions , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Joint Annual Meeting ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* a

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

Congreso

Nutritional regulation of body condition score at the initiation of the transition period in dairy cows on grazing conditions: hepatic expression of fatty acid metabolism genes , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Joint Annual Meeting ADSA-PSA-AMPA-CSAS-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-PSA-AMPA-CSAS-ASAS

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

Congreso

Allele frequencies of polymorphisms associated with feed efficiency in Aberdeen Angus cattle in Uruguay , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Joint Annual Meeting ADSA-PSA-AMPA-CSAS-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-PSA-AMPA-CSAS-ASAS

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Congreso

Manejo nutricional del rodeo de cría: Nuevos Avances , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* III Congreso Asociación Uruguaya de Producción Animal;

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

Congreso

Visceral tissue mass of beef cows grazing different forage allowances of native pastures , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XXVI World Buiatrics Congress;

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

Congreso

Effect of genetic group and forage allowances of native pastures on metabolite parameters during the peripartum and reproductive performance in beef cattle , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XXVI World Buiatrics Congress;

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

Congreso

Metabolite concentrations during pregnancy in winter: pure and crossbred beef cows evaluated in two forage allowances of native pastures , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* XXVI World Buiatrics Congress;

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

Congreso

Effect of bovine somatotropin (bST), dietary fat, and day in milk (DIM) on hepatic mineral concentrations in Holstein cows , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Joint Meeting ADSA-CSAS-ASAS;

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

Congreso

Effect of short-term prepartum supplementation on milk production and calf performance of multiparous beef cows on grazing conditions , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Joint Meeting ADSA-CSAS-ASAS;

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

Congreso

Temporal changes in hepatic gene expression during the periparturient period of spring-calving beef cows on grazing conditions , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Joint Meeting ADSA-CSAS-ASAS;

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

Congreso

Effect of short-term prepartum supplementation on reproduction of multiparous beef cows on grazing conditions , 2009

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Canadá; *Nombre del evento:* Joint Meeting ADSA-CSAS-ASAS;

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

Congreso

Effect of undernutrition and pregnancy on hepatic and adipose tissue gene expression , 2008

Referencias adicionales: Hungría;

Congreso

Expresión del eje somatotrófico durante el ciclo estral de la vaca , 2008

Tipo de participación: Expositor,

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

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

Expositor trabajo en forma de poster

Congreso

Dietary fat and bovine somatotropin (bST) for Holstein cows: Responses in early lactation , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Annual ADSA-ASAS Midwestern Meeting; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

Congreso

Effect of undernutrition and pregnancy on hepatic and adipose tissue gene expression , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Hungría; *Nombre del evento:* ICAR; *Nombre de la institución promotora:* ICAR

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

Expositor trabajo en forma de poster

Congreso

Degradabilidad de la materia orgánica y del nitrógeno de leguminosas sembradas para pastoreo: I. Efecto del estado fisiológico , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* ALPA; *Nombre de la institución promotora:* ALPA

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

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

Degradabilidad de la materia orgánica y del nitrógeno de leguminosas sembradas para pastoreo: II. Efecto de la estación del año , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Perú; *Nombre del evento:* ALPA; *Nombre de la institución promotora:* ALPA

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

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

Hepatic gene expression in Holstein cows treated with bovine somatotropin and fed omega-3 fatty acids in early lactation , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

In vitro examination of rumen biohydrogenation (BH) of four dietary fats , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

Expositor trabajo en forma de poster

Congreso

Efecto de la subnutrición y la gestación sobre la expresión de mRNA de leptina y receptor de hormona de crecimiento en tejido adiposo , 2007

Tipo de participación: Expositor,

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

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

Presentacion de trabajo en forma de poster

Congreso

Bovine somatotropin and dietary fat enriched with omega-3 fatty acids in dairy cows: I. Lactation performance , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

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

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

Bovine somatotropin and dietary fat enriched with omega-3 fatty acids in dairy cows: II. Milk fatty acid composition , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

Bovine somatotropin and dietary fat enriched with omega-3 fatty acids in dairy cows: III. Postpartum ovarian activity , 2006

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

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

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

Effects of bST and dietary fat in early lactation on lactational performance of Holstein cows , 2005

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS

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

Expositor de trabajo en forma de poster

Congreso

Effect of selection for milk yield on hepatic prolactin receptor (PRLR) mRNA in Holstein cows. , 2004

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* ADSA-ASAS-PSA Joint Meeting; *Nombre de la institución promotora:* ADSA-ASAS-PSA

Congreso

Degradabilidad de la paja de arroz de la variedad El Paso 144 , 2000

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal y III Congreso Uruguayo de Producción Animal; *Nombre de la institución promotora:* ALPA-AUPA

Expositor de trabajo en forma de poster

Seminario

PCR en tiempo real , 2008

Referencias adicionales: Uruguay;

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

Seminario

Control de cardos en semilleros de lotus , 1996

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* II Curso de Actualización Técnica de Malezas; *Nombre de la institución promotora:* INIA

Taller

Expresión génica y balance energético , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Genética Molecular y Selección Genómica; *Nombre de la institución promotora:* INIA Las Brujas

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc.

Encuentro

Proyectos de Investigación para Estudiantes Universitarios en area Agrarias. , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Programa de Apoyo a la Realización de Proyectos de Investigación;

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Otra

La cría vacuna y la generación de tecnología en la Facultad de Agronomía. Aportes para la mejora de competitividad y sostenibilidad de la Ganadería actual y futura en Uruguay , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Expo-Prado; Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-ARU

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

Otra

Trayectoria tecnológica para mejorar la producción y atenuar la variabilidad climática en sistemas ganaderos , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Jornada de Difusión: Presentación resultados INIA-FPTA 242 y 262.;

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

Otra

La vaca por dentro: Qué nos aporta verla? , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Jornada "El campo natural del Uruguay y el sur de Brasil: Sustentabilidad del presente y futuro"; Nombre de la institución promotora: Estación Experimental "Prof. Bernardo Rosengurt". Facultad de Agronomía, UdelaR

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

Otra

Biología molecular y su impacto en la producción animal , 2007

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Conferencias Feria Tecnoagro. Festejo 100 años de la Facultad de Agronomía; Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

Indicadores de producción

| | |
|---|-----|
| <i>Producción bibliográfica</i> | 125 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i> | 60 |
| Completo (Arbitrada) | 60 |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 0 |
| <i>Trabajos en eventos</i> | 65 |
| Completo (No Arbitrada) | 9 |
| Resumen (Arbitrada) | 21 |
| Resumen (No Arbitrada) | 2 |
| Resumen expandido (Arbitrada) | 9 |
| Resumen expandido (No Arbitrada) | 24 |
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i> | 0 |
| <i>Textos en periódicos</i> | 0 |
| <i>Documentos de trabajo</i> | 0 |
| <i>Producción técnica</i> | 15 |
| <i>Productos tecnológicos</i> | 1 |
| Con registro o patente | 1 |
| <i>Procesos o técnicas</i> | 6 |
| Sin registro o patente | 6 |
| <i>Trabajos técnicos</i> | 1 |
| <i>Otros tipos</i> | 7 |
| <i>Evaluaciones</i> | 23 |
| Evaluación de Proyectos | 8 |
| Evaluación de Publicaciones | 12 |
| Evaluación de Convocatorias Concursables | 3 |
| <i>Formación de RRHH</i> | 52 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i> | 44 |
| Tesis de maestría | 10 |
| Tesis de doctorado | 2 |

| | |
|---|----------|
| Tesis/Monografía de grado | 21 |
| Iniciación a la investigación | 11 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i> | 8 |
| Tesis de maestría | 5 |
| Tesis de doctorado | 3 |

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores