

Curriculum Vitae

María Carolina FIOLEPERA

Actualizado: 02/04/2017



Publicado: 20/07/2017

Sistema Nacional de Investigadores

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Activo(01/06/2011)



Datos generales

Información de contacto

E-mail: cfiole@yahoo.com

Teléfono: 099707433

Institución principal

Departamento de Bovinos / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Lasplacas 1550 / 11600 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+11600) 26280890

Fax: 26280890

E-mail/Web: cfiole@yahoo.com

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2007 - 2010

Maestría

Maestría en Producción Animal

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

Título: Influencia de la bioestimulación (efecto macho) sobre el inicio de la actividad cíclica en vaquillonas de carne.

Tutor/es: Rodolfo Ungerfeld Morón, Graciela Quintans

Obtención del título: 2010

Palabras clave: Producción animal; Reproducción; Bioestimulación; Pubertad en vaquillonas

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

Reproducción

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Comportamiento animal

Grado

1997 - 2004

Grado

Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria*

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

Obtención del título: 2004

Palabras clave: Veterinaria

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

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2012

Doctorado

Doctorado en Producción Animal

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

Título: "Factores sociales que influyen sobre el desarrollo de las vaquillonas durante el periodo peri-puberal"

Tutor/es: Rodolfo Ungerfeld, Mariana Carriquiry

Palabras clave: Recría; Reproducción; Comportamiento animal

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción y comportamiento

Formación complementaria

Cursos corta duración

08 / 2016 - 08 / 2016

'Aplicación de Modelos Mixtos en el análisis de experimentos de producción animal"

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

Palabras clave: Estadística

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

08 / 2014 - 09 / 2014

Nutrición aplicada de la vaca lechera. Últimos avances del sistema NRC.

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

Palabras clave: Nutrición; Bovinos

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

11 / 2011 - 11 / 2011

Understanding the Policy Rationale behind the new Program

MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay

Áreas del conocimiento: Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades / Desarrollo de Proyectos de investigación

2009 - 2009

Radioinmunoanálisis, curso posgrado

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

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

11 / 2009 - 11 / 2009

Aspectos metodológicos para el abordaje de la utilización de los forrajes por los rumiantes. Curso de Posgrado

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

Palabras clave: Nutrición

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

2008 - 2008

Endocrinología de la Reproducción. Curso de Posgrado.

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

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

2008 - 2008

Bioestadística I. Curso de posgrado.

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos

2008 - 2008

Alimentos en Rumiantes. Curso de Posgrado

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

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

2008 - 2008	Animal y Lechería / Nutrición Bases digestivas, metabólicas, fisiopatológicas y clínicas de las enfermedades asociadas ... Curso de Posgrado Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
2008 - 2008	Etología aplicada a la producción animal. Curso de Posgrado Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Etología
2007 - 2007	Metodología para el estudio de la digestión y aprovechamiento de forrajes templados y tropicales. Curso de Posgrado Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Nutrición
2007 - 2007	Redacción científica. Curso de Posgrado Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Redacción
2007 - 2007	Desarrollo embrionario y fetal a puberal del aparato reproductor. Curso de Posgrado Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción
2006 - 2006	Aplicaciones de la Biología Reproductiva. Programa de Posgrados PEDECIBA MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Reproducción
2006 - 2006	Endocrinología de la Reproducción. Programa de Posgrados PEDECIBA MEC. Instituto de Investigaciones Biológicas «Clemente Estable», Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Reproducción
4 / 2006 - 4 / 2006	Capacitación de HACCP a nivel de predio Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Inocuidad alimentaria <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
2005 - 2005	Avances en la interacción nutrición-metabolismo-producción y reproducción en rumiantes. Curso de Posgrado Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Otras instancias

2014	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> "Seminario: Resultados productivos y económicos de la cría vacuna del Uruguay" <i>Institución organizadora:</i> INIA Las Brujas , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Cría animal <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal
2010	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario para autores <i>Institución organizadora:</i> Elsevier y ANII , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Redacción científica <i>Areas del conocimiento:</i> Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos
2008	Seminarios <i>Nombre del evento:</i> Seminario de Actualización Técnica Cría Vacuna <i>Institución organizadora:</i> INIA Treinta y Tres , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Cría Vacuna <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción

- 2015
Congresos
Nombre del evento: 2015 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS
Institución organizadora: American Society of Animal Science y American Society of Dairy Science , Estados Unidos
Palabras clave: Producción animal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal
- 2013
Congresos
Nombre del evento: XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría
Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú y Sociedad Uruguaya de Buiatría , Uruguay
Palabras clave: Rumiantes
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
- 2012
Congresos
Nombre del evento: IV Congreso Nacional de Producción Animal
Institución organizadora: Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA) , Uruguay
Palabras clave: Producción animal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
- 2012
Congresos
Nombre del evento: 2012 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS
Institución organizadora: American Dairy Science Association (ADSA) and American Society of Animal Science (ASAS) , Estados Unidos
Palabras clave: Producción animal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
- 2011
Congresos
Nombre del evento: XXII Reunión ALPA
Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal , Uruguay
Palabras clave: Producción animal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
- 2011
Congresos
Nombre del evento: 2011 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS
Institución organizadora: American Dairy Science Association (ADSA) and American Society of Animal Science (ASAS) , Estados Unidos
Palabras clave: Producción animal
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
- 2009
Congresos
Nombre del evento: VIII Simposio Internacional de Reproducción Animal
Institución organizadora: Instituto de Reproducción Animal (IRAC) , Argentina
Palabras clave: Reproducción
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal
- 2008
Congresos
Nombre del evento: Primer Congreso Lationamericano de Etología Aplicada
Institución organizadora: ISAE , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología
- 2008
Congresos
Nombre del evento: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría
Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
- 2008
Congresos
Nombre del evento: 42nd Congress of the International Society of Applied Ethology
Institución organizadora: ISAE , Irlanda
Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento animal

2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería</p>
2002	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Centro Médico Veterinario de Paysandú , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería</p>
2001	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 4to Simposio Internacional de Reproducción Animal</p> <p><i>Institución organizadora:</i> IRAC , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción</p>
2010	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Claves para el manejo nutricional de la vaca de alto potencial</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Nutrición animal</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería</p>
2007	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Curso “Engorde a corral “Feedlot”: Herramientas técnicas para un sistema en expansión”.</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Nutrición animal</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería</p>
2014	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> “Jornada sobre Producción Lechera”</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA La Estanzuela , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Lechería</p>
2011	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Workshop of 7th Framework Programme-Understanding the Policy Rationale behind the new programme</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Ministerio de Educación y Cultura , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Programas de cooperación internacional</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades</p>
2009	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> “Instrumentos de Evaluación de los Aprendizajes”.</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Programa de Formación Didáctica del Área Agraria. Departamento de Educación Veterinaria, Facultad de Veterinaria, UdelaR. , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Formación docente</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General</p>
2009	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Jornada Científica Biología Molecular en la Producción Animal</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Facultad de Agronomía , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Biología molecular</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Producción Animal</p>
2007	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Taller de Evaluación de Diagnósticos de Gestación Vacuna</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INIA Treinta y Tres , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Cría Vacuna</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción</p>

2015	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 9nas Jornadas Técnicas Veterinarias <i>Institución organizadora:</i> Facultad de Veterinaria , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Veterinaria <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias
2015	Encuentros <i>Nombre del evento:</i> 33ra Jornada de Información Económica <i>Institución organizadora:</i> Federación Uruguaya de grupos CREA , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Producción animal <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Indicadores económicos
2010	Otros <i>Nombre del evento:</i> Pasantía de investigación <i>Institución organizadora:</i> Universidad de Western Australia , Australia <i>Palabras clave:</i> Stress; Reproducción <i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Bienestar animal

Construcción institucional

Actualmente integro la Comisión de Carrera de Grado de la Facultad de Veterinaria, y como parte de la misma nos encontramos en el proceso de creación del nuevo Plan de Estudios de la Facultad. Durante el 2015 hemos realizado un ciclo de mesas redondas con el objetivo de conocer la opinión de diversos actores de la profesión, y una jornada con una especialista en currícula.

Idiomas

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

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

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

Areas de actuación

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción de Bovinos
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento animal

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 04/2011
Asistente , (Docente Grado 2 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Desde: 03/2012
Investigador del Progr de Especializaciones , (Docente Grado 2 Titular, 2 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

06/2005 - 12/2005, *Vínculo:* Asistente de Investigación, (40 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

06/2005 - 12/2005

Líneas de Investigación , Programa Nacional de Bovinos de Carne

Calidad de carne , Integrante del Equipo

06/2005 - 12/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Programa Nacional de Bovinos para carne

Cuantificación del efecto de la estimulación eléctrica en el color y la terneza final de la carne vacuna durante el proceso de faena y enfriado para diferentes tipos de canal (peso canal y grado de terminación) , Integrante del Equipo

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

Vínculos con la institución

10/2007 - 04/2011, Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

04/2011 - Actual, Vínculo: Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

03/2012 - Actual, Vínculo: Investigador del Progr de Especializaciones, Docente Grado 2 Titular, (2 horas semanales / Dedicación total)

Actividades

11/2012 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Veterinaria , Departamento de Bovinos

Factores sociales que influyen sobre el desarrollo de las vaquillonas en el periodo peri-puberal , Coordinador o Responsable

01/2007 - Actual

Líneas de Investigación , Producción Animal , Departamento de Bovinos

Efecto macho (bioestimulación) en bovinos de carne , Coordinador o Responsable

08/2012 - Actual

Docencia , Perfeccionamiento

Curso a distancia para técnicos sobre Nutrición en Rumiantes , Organizador/Coordinador , Educación a Distancia

09/2012 - Actual

Docencia , Pregrado

Recría y primeras etapas de la vida productiva en vacas: fisiología, control, manejo y enfermedades asociadas a la alta producción , Organizador/Coordinador , Curso Opcional

03/2012 - Actual

Docencia , Pregrado

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

11/2007 - Actual

Docencia , Pregrado

Curso Producción de Bovinos (Orientado de Producción Animal, Plan 1998) , Asistente , Médico Veterinario

11/2007 - Actual

Docencia , Pregrado

Curso Rumiantes I (Ciclo Común Obligatorio, Plan 1998) , Asistente , Médico Veterinario

07/2010 - 10/2010

Pasantías , Universidad de Western Australia , Animal Biology

Pasantía de investigación, en el transcurso de la misma integré el grupo de trabajo del departamento de Animal Biology, realizando 2 experimentos. Financiamiento: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC).

03/2008 - 12/2008

Extensión , Área Bovinotecnia , Departamento de Bovinos

10/2016 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria

Integrante Titular del Claustro de Fac de Vet por el Orden Docente

12/2015 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria

Integrante de la CIDEC de FVET

3/2013 - 12/2015

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria
Integrante de la Comisión de Carrera de Grado

12/2013 - 12/2015

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria
Integrante Titular de la Comisión de Campos de FVET

03/2013 - 12/2015

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria
Integrante Titular del Claustro de la Facultad de Veterinaria por el Orden Docente

12/2010 - 12/2013

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria
Integrante Titular del Claustro de la Facultad de Veterinaria por el Orden Docente

12/2010 - 12/2013

Gestión Académica , Facultad de Veterinaria
Integrante de la Comisión encargada del diseño de un Nuevo Plan de Estudios

07/2012 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Veterinaria , Departamento de Bovinos
"Efectos de la dominancia social sobre los parámetros reproductivos, el desarrollo corporal y el perfil metabólico de vaquillonas de leche durante el periodo prepuberal" , Coordinador o Responsable

06/2009 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Producción Animal , Departamento de Bovinos
Bioestimulación en vaquillonas de carne: caracterización de la respuesta endócrina y ovarica , Coordinador o Responsable

08/2008 - 08/2009

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Producción Animal , Departamento de Bovinos
Evaluación de la bioestimulación como preestímulo a una sincronización de celos en vaquillonas de carne prepúberes , Coordinador o Responsable

Lineas de investigación

Título: Calidad de carne

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: El trabajo se orientó en evaluar los posibles efectos de algunas medidas de manejo de implementación a nivel de campo ó a nivel de la industria sobre las características finales de la carcasa de bovinos de carne.

Equipos: Gustavo Brito(Integrante)

Palabras clave: Producción de bovinos de carne; Calidad de carne

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de bovinos para carne

Título: Efecto macho (bioestimulación) en bovinos de carne

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: La línea de investigación está orientada a la evaluación de estímulos socio-sexuales, efecto macho o bioestimulación, sobre la performance reproductiva de hembras bovinas, específicamente sobre el inicio de la pubertad en vaquillonas de carne. La misma fue la base de mi tesis de maestría, y continua en desarrollo.

Equipos: Rodolfo Ungerfeld(Integrante)

Palabras clave: Reproducción; Bioestimulación

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

Título: Factores sociales que influyen sobre el desarrollo de las vaquillonas en el periodo peri-puberal

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Equipos: Rodolfo Ungerfeld(Integrante); Mariana Carriquiry(Integrante)

Palabras clave: Vaquillonas; Pubertad; Comportamiento

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

Proyectos

2012 - 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:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* La evaluación de alternativas de manejo que optimicen los sistemas de recría de vaquillonas es uno de los temas de mayor importancia en la producción animal. El objetivo primario en esta etapa es minimizar los costos asociados a la cría de las vaquillonas y disminuir los días al primer parto. La edad óptima al primer parto en vaquillonas Holando es de 24-25 meses, con un peso vivo de 530 kg. Para lograrlo, la pubertad debería alcanzarse a los 10 meses de edad con 275 kg, y el primer entore a los 15 meses de edad con 350 kg. En contrapartida, en relevamientos realizados en Uruguay se determinó que las vaquillonas quedan preñadas en promedio a los 26,9 meses y tienen su primer parto a los 35,9 meses, lo que implica una disminución de la vida productiva del animal. El nivel nutricional durante el periodo prepuberal afecta la secreción de hormonas metabólicas y metabolitos: las altas tasas de ganancias de peso vivo se asocian positivamente con una menor edad a la pubertad y con un incremento de las concentraciones de hormonas metabólicas. En este sentido, los sistemas de recría a corral permiten incrementar las tasas de ganancias a lo largo de todo el periodo peri-puberal, en comparación con los sistemas extensivos, permitiendo disminuir la edad al primer servicio de las vaquillonas y mejorar el desarrollo corporal. En Uruguay, muchos productores utilizan los sistemas de recría a corral, con lo que se logra una disminución de la edad al primer parto y un mayor desarrollo de las vaquillonas. En dichos sistemas, la competencia entre animales se ve incrementada, determinando que los efectos de la dominancia social entre animales puedan limitar los resultados productivos. Sin embargo, se desconoce cómo la dominancia social influye sobre el desempeño productivo y reproductivo de las vaquillonas mantenidas en condiciones de alta competencia. En otras situaciones, la dominancia social afecta negativamente el consumo de alimentos los animales de bajo rango social. A su vez, la modificación del comportamiento a través del manejo de la alimentación podría afectar negativamente el bienestar animal, ya que el incremento de la competencia determinaría un aumento del estrés crónico sufrido por el animal subordinado. Por lo tanto, el objetivo del presente Proyecto es evaluar el efecto de la dominancia social en vaquillonas de leche alimentadas a corral durante el periodo prepuberal sobre el consumo de alimento, el estrés crónico, el desarrollo sexual, el crecimiento corporal, y los perfiles metabólicos. Los resultados generados serán de utilidad para los productores lecheros que ya aplican los sistemas de recría a corral, como es el caso de la contraparte presentada en el Proyecto, y para realizar futuras recomendaciones en relación al manejo de la recría en el tambo. En este sentido, el objetivo final será optimizar los resultados obtenidos en los sistemas intensivos de recría a corral, de forma de minimizar los costos que inevitablemente se asocian a dichos sistemas y maximizar sus beneficios.

Tipo: Investigación

Alumnos: 9(Pregrado), 1(Doctorado)

Equipo: Rodolfo Ungerfeld(Integrante); Mariana Carriquiry(Integrante)

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

Palabras clave: Recría; Comportamiento

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

2005 - 2005

Título: Cuantificación del efecto de la estimulación eléctrica en el color y la terneza final de la carne vacuna durante el proceso de faena y enfriado para diferentes tipos de canal (peso canal y grado de terminación), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Evaluación a nivel de frigorífico de los efectos de la estimulación eléctrica de la carcasa postmortem sobre distintos parámetros de la carne (color, pH, temperatura, espesor de grasa)

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Gustavo Brito(Responsable)

Financiadores: Institución del exterior / Banco interamericano de desarrollo / Cooperación

Palabras clave: Calidad de carne

2008 - 2009

Sistema Nacional de Investigadores

Título: Evaluación de la bioestimulación como preestímulo a una sincronización de celos en vaquillonas de carne prepúberes, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El objetivo del proyecto fue evaluar la respuesta a la bioestimulación en vaquillonas de carne prepúberes, en lo referente a proporción de hembras cíclicas y tasas de preñez, previo al inicio de un protocolo de sincronización de celos en base a análogos de prostaglandina F2 α e inseminación artificial .

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Rodolfo Ungerfeld(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Comisión Investigación y Desarrollo Científico / Apoyo financiero

Palabras clave: Bioestimulación; Vaquillonas de carne; sincronización de celos

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

2009 - 2010

Título: Bioestimulación en vaquillonas de carne: caracterización de la respuesta endócrina y ovarica, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* El objetivo del proyecto es caracterizar la respuesta endócrina y ovárica de las vaquillonas al estímulo de novillos androgenizados. La respuesta caracterizada a través de la determinación de la frecuencia de pulsos de LH y la caracterización de la dinámica folicular ovárica.

Tipo: Desarrollo

Alumnos: 2(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

Equipo: Rodolfo Ungerfeld(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Bioestimulación; Pulsatilidad de LH; Desarrollo folicular

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

Producción científica/tecnológica

Mi línea de investigación actual comenzó en el 2007 con los experimentos que formaron parte de mis estudios de maestría. En Uruguay la elevada edad al primer entore de las vaquillonas de carne (50 % a los 3 años) y de leche (26,6 meses) es uno de los causantes de la baja eficiencia reproductiva de nuestros rodeos. La posibilidad de adelantar la edad en que las vaquillonas inician la pubertad, y por lo tanto la edad al primer servicio, es de gran importancia económica ya que implica disminuir las categorías improductivas del predio, aumentar el número de terneros producidos en la vida del animal, y maximizar la producción de leche en la primer lactancia. Por lo tanto, en ambos sistemas, la recría de las hembras representa una de las principales limitantes para el crecimiento del sector. Aplicando las tecnologías basadas en tratamientos hormonales es posible lograr una menor edad al primer entore, pero los efectos negativos derivados de su uso, tanto a nivel medio ambiental como del comercio de productos (posibles dificultades para el acceso a ciertos mercados) han ido en aumento. A su vez, el incremento de la competencia por la tierra ha determinado un aumento de los sistemas intensivos de producción. En dichos sistemas, las interacciones entre animales se incrementan. En este marco, los factores sociales, tales como la bioestimulación (efecto macho) y la dominancia social, han demostrado influir sobre el inicio de la pubertad y el crecimiento de las vaquillonas, y su manejo representa una de las estrategias para maximizar la eficiencia en el periodo de recría. Por lo tanto, el objetivo principal de mi área de investigación es generar un avance en el conocimiento de los factores sociales que influyen en el desarrollo de las vaquillonas durante el periodo peri-puberal. Durante mis estudios de MSc realicé 3 experimentos evaluando diferentes aspectos del efecto de la bioestimulación sobre el inicio de la pubertad en vaquillonas de carne. Los resultados han sido presentados en eventos nacionales e internacionales y publicados en revistas científicas internacionales arbitradas. Actualmente me encuentro finalizando mis estudios de Doctorado en Producción Animal, en el que además de continuar con la línea de bioestimulación comenzamos a evaluar los efectos de la dominancia social. En el marco del mismo, he realizado 2 experimentos, ambos financiados con fondos concursables (FCE- ANII y VUSP- Mod- II- CSIC). En base a los resultados de ellos, ha sido aceptado un artículo en la revista Journal of Animal Science y uno en la revista Journal of Dairy Science. Actualmente me encuentro redactando el 3er manuscrito para su envío a publicación. Preveo realizar la defensa del doctorado durante el primer semestre del 2017. En relación a mi trabajo como profesional, integro el equipo de trabajo del Departamento de Bovinos, de la FVET. Como parte del mismo realizo tareas de docencia, tanto en cursos de grado curriculares (2 cursos de carácter semestral, siendo coordinadora de uno de ellos) y opcionales, como de perfeccionamiento y especialización, y tareas de extensión y de co-gobierno.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

C. FIOL; M.CARRIQUIRY; R. UNGERFELD

'Social dominance in pre-pubertal 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, 2017

Palabras clave: Vaquillonas prepubes; Comportamiento social; Pubertad

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00220302



SCOPUS

Completo

C. FIOL; R. UNGERFELD

'Positive effects of biostimulation on LH concentration and follicular development in anestrus beef heifers'. Journal of Animal Science, v.: 94 3, p.: 971 - 977, 2016

Palabras clave: Bioestimulación; Desarrollo folicular; Concentración LH

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00218812 ; DOI: 10.2527/jas.2015-9396

www.animalsciencepublications.org/publications/jas/first-look

SCOPUS Sistema Nacional de Investigadores 

Completo

P. HAWKEN; N. LUCKINS; A. TILBROOK; C. FIOL; GB MARTIN; D. BLACHE

Genetic selection for temperament affects behaviour and the secretion of adrenal and reproductive hormones in sheep subjected to stress. Stress: The International journal on the biology of stress, v.: 16 1, p.: 130 - 142, 2013

Palabras clave: susceptibilidad genética

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

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 16078888

SCOPUS

Completo

C. FIOL; R. UNGERFELD

Biostimulation in cattle: stimulation pathways and mechanisms of response. Tropical and Subtropical Agroecosystems, v.: 15 1, p.: 29 - 45, 2012

Palabras clave: Bioestimulación; Revisión

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 18700462

El presente artículo es una revisión y se encuentra publicado en un número especial de la revista

SCOPUS

latindex

SciELO

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

P. HAWKEN; C. FIOL; D. BLACHE

Genetic differences in temperament determine whether lavender oil alleviates or exacerbates anxiety in sheep. Physiology and Behavior, v.: 105, p.: 1117 - 1123, 2012

Palabras clave: Stress; susceptibilidad genética

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción y comportamiento

Medio de divulgación: Internet ; ISSN: 00319384



SCOPUS

[Completo](#)

C. FIOL; R. UNGERFELD

Males' sexual preference toward heavier heifers is only observed in competitive situations with lighter heifers. Livestock Science, v.: 139, p.: 281 - 284, 2011

Palabras clave: [Preferencia sexual](#); [Bioestimulación](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento animal](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 18711413 ; DOI: 10.1016/j.livsci.2011.01.019



SCOPUS



Completo

C. FIOL; R. UNGERFELD

Estrous response and AI pregnancy rates of 2-year-old beef heifers exposed to androgenized steers before an estrous synchronization protocol with double injection of PGF2 α . Animal Reproduction, v.: 8 1/2, p.: 9 - 13, 2011

Palabras clave: [Bioestimulación](#); [sincronización de celos](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 18069614

[Completo](#)

C. FIOL; G. QUINTANS; R. UNGERFELD

Response to biostimulation in peri-puberal beef heifers: influence of male-female proximity and heifer's initial body weight. Theriogenology, v.: 74 4, p.: 569 - 575, 2010

Palabras clave: [Bioestimulación](#); [Pubertad](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción y Comportamiento animal](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; ISSN: 0093691X



SCOPUS

Resumen

P. HAWKEN; C. FIOL; D. BLACHE

Behavioural reactivity to psychosocial stress determines the effects of lavender oil on anxiety in sheep . Journal of Animal Science, v.: 89, 2011

Palabras clave: [Stress](#); [susceptibilidad genética](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias](#)

Medio de divulgación: [Internet](#) ; ISSN: 00218812



SCOPUS

No Arbitrados

Completo

C. FIOL; R. UNGERFELD

BIOESTIMULACIÓN EN GANADO DE CARNE: UNA HERRAMIENTA PARA DISMINUIR EL ANESTRO EN VACAS Y VAQUILLONAS. Opción Veterinaria, 2015

Palabras clave: [Reproducción bovinos](#); [Efecto macho](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Recría](#)

Medio de divulgación: [Internet](#) ; ISSN: xxnxxnn

La revista se encuentra en proceso de trámite del ISSN.

[Completo](#)

C. FIOL; G. QUINTANS; R. UNGERFELD

La bioestimulación permite disminuir la edad a la pubertad en vaquillonas de carne.. Serie Técnica INIA, v.: 174, p.: 82 - 89, 2008

Palabras clave: [Recría vacuna](#); [Bioestimulación](#)

Areas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción](#)

[Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento animal](#)

Medio de divulgación: [Papel](#) ; *Lugar de publicación:* [INIA Treinta y Tres](#) ; ISSN: 00010001

Completo

G. BRITO; C. FIOL

Manejo de la Recría Vacuna en Areniscas.. Serie Técnica INIA, v.: 159, p.: 121 - 133, 2006

Palabras clave: Recría vacuna

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* INIA Tacuarembó ; *ISSN:* 00010001

Artículos aceptados

Trabajos en eventos

Resumen

C. FIOL; A. DOS SANTOS; A. MAVERINO; A. LACAVALA; M.CARRIQUIRY; R. UNGERFELD

Social dominance affects body growth, follicle development, and age at puberty in dairy heifers , 2015

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

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Producción animal

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

Medio de divulgación: Disquetes;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

El trabajo fue seleccionado para su presentación en forma oral y presenta resultados del Proyecto VUSP-Mod II de la CSIC (2012-2014), del cual fui Responsable Científica.

Resumen

C. FIOL; N. CURBELO; G. LARRAZ; L. DE MELO MENEZES; R. UNGERFELD

Mean and basal LH concentrations increased in peri-puberal beef heifers during early exposure to androgenized steers , 2012

Evento: Internacional , 2012 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS , Phoenix , 2012

Anales/Proceedings: Journal of Animal Science , 90Arbitrado: SI

Palabras clave: Reproducción; Perfil de LH

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción y comportamiento

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

El resumen fue presentado en el formato 'Presentación oral' en el mencionado congreso.

Resumen

C. FIOL; N. CURBELO; G. LARRAZ; R. UNGERFELD

Respuesta ovárica y endocrina en vaquillonas en anestro expuestas a novillos androgenizados durante 80 días , 2012

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

Anales/Proceedings: Revista de la Sociedad de Medicina VeterinariaArbitrado: SI

Palabras clave: Reproducción

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

P. HAWKEN; C. FIOL; D. BLACHE

Behavioral reactivity to psychosocial stress determines the effects of lavender oil on anxiety in sheep , 2011

Evento: Internacional , 2011 Joint Annual Meeting of the American Dairy Science Association (ADSA) and the American Society of Animal Science (ASAS) , New Orleans , 2011

Anales/Proceedings: Journal of Animal Science , 89 , 10Arbitrado: SI

Palabras clave: Stress

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Resumen

C. FIOL; N. CURBELO; G. LARRAZ; R. UNGERFELD

Ovarian response in anestrus beef heifers exposed to androgenised steers. , 2010

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

Anales/Proceedings: Reproduction in Domestic Ruminants Arbitrado: SI

Editorial: Nottingham University Press

Palabras clave: Bioestimulación

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Otra

El resumen presenta resultados del experimento realizado en el marco del FCE2007, 541, del cual fui Responsable científico.

Resumen

C. FIOL; R. UNGERFELD

La preferencia de los novillos androgenizados por vaquillonas de mayores pesos vivos se observa únicamente en situaciones de competencia con vaquillonas más livianas , 2010

Evento: Nacional , III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Bioestimulación; Preferencia sexual

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

C. FIOL; R. UNGERFELD

Bioestimulación en vacas y vaquillonas de carne , 2009

Evento: Internacional , 30 Aniversario del Programa de Ganadería , Montecillo , 2009

Anales/Proceedings: Seminario Internacional: Nuevos enfoques en la investigación pecuaria , 22 , 35

Editorial: Montecillo, México

Palabras clave: Bioestimulación

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen

C. FIOL; R. UNGERFELD

Exposición de vaquillonas de carne a novillos androgenizados previo a una sincronización de celos , 2009

Evento: Internacional , VIII Simposio Internacional de Reproducción Animal , Córdoba , 2009

Palabras clave: Bioestimulación; sincronización de celos

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

C. FIOL; G. QUINTANS; R. UNGERFELD

How does male-female interactions affect puberty onset in beef heifers? , 2008

Evento: Internacional , 42nd Congress of the International Society of Applied Ethology. , Dublin , 2008

Anales/Proceedings: Proceedings of the 42nd Congress of the ISAE: Applied ethology. Addressing future challenges in animal agriculture. , 173 , 173

Editorial: Wageningen Academic Publishers , The Netherlands

Palabras clave: Bioestimulación; Reproducción

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción de bovinos para carne

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 978908686814;

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero

Resumen

C. FIOL; R. UNGERFELD

Influencia de la jerarquía social sobre el reinicio de la actividad cíclica en vacas de primer parto con anestro prolongado. , 2007

Evento: Nacional , V Jornadas Técnicas, Facultad de Veterinaria. , Montevideo , 2007

Anales/Proceedings: V Jornadas Técnicas , 92 , 92

Palabras clave: Anestro postparto; Jerarquía social; Comportamiento animal

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

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

G. BRITO; C. FIOL; J.M. SOARES DE LIMA; M. DEL CAMPO

Effects of electrical stunning and stimulation on meat quality under commercial conditions in uruguayan beef cattle , 2006

Evento: Internacional , 52nd International Congress of Meat Science and Technology , Dublin , 2006

Anales/Proceedings: 52nd International Congress of Meat Science and Technology , 621 , 622

Editorial: Wageningen Academic Publishers , The Netherlands

Palabras clave: Terneza; Estimulación eléctrica

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

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9086860109;

Resumen

C. FIOL; C. RUSIÑOL

Adición parenteral de un análogo de progesterona en un protocolo de sincronización de celos en vaquillonas de carne presincronizadas , 2005

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

Anales/Proceedings: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría , 165 , 165

Palabras clave: Anestro; sincronización de celos

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

Medio de divulgación: Papel;

Producción técnica

Procesos

Proceso Productivo

G. BRITO; C. FIOL

Producción de carne de calidad para distintos mercados de exportación , Cuantificación del efecto de la estimulación eléctrica en el color y la terneza final de la carne vacuna durante el proceso de faena y enfriado para diferentes tipos de canal (peso canal y grado de terminación)". , 2005

Aplicación: NO

Institución financiadora: BID

Palabras clave: Calidad de carne; Terneza

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

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

Productos

Proyecto , Equipo

C. FIOL; J.L. REPETTO

Implementación de una sala de microscopía para la realización de actividades prácticas en el Campo Experimental N° 2 de Facultad de Veterinaria , Implementar una sala de microscopía estereoscópica y óptica para su utilización en cursos de grado en el Campo Experimental N° 2 de Facultad de Veterinaria. , 2011

Aplicación: NO

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Enseñanza

Palabras clave: enseñanza; equipamiento

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

Ciudad: /Uruguay

El proyecto fue presentado y aprobado en el marco de la línea de Mejora de la Enseñanza: Equipamiento de aulas, talleres, laboratorios y clínicas para la enseñanza de grado, ante la Comisión Sectorial de Enseñanza (CSE).

Proyecto , Otra

C. FIOL; R. UNGERFELD; M.CARRIQUIRY

Efectos de la dominancia social sobre los parámetros reproductivos, el desarrollo corporal y el perfil metabólico de vaquillonas de leche durante el periodo prepuberal , El proyecto pretende evaluar los efectos de la dominancia social sobre diferentes parámetros de desarrollo en vaquillonas de leche. El mismo forma parte de mi tesis de doctorado en Producción Animal. , 2012

Aplicación: NO

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica

Palabras clave: Lechería; Recría; Comportamiento

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

Disponibilidad: Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

El Proyecto ha sido aceptado para su financiación a finales del 2012, en la Modalidad 2 del Programa de Vinculación Universidad-Sociedad y Producción de CSIC. Actualmente se encuentra en plena etapa de ejecución. A su vez, dará lugar a 3 tesis de grado de la Facultad de Veterinaria.

Proyecto , Otra

C. FIOL

Bioestimulación en vaquillonas de carne: caracterización de la respuesta endócrina y ovárica. , El objetivo del proyecto es caracterizar la respuesta endócrina y ovárica de la exposición de vaquillonas prepúberes a novillos androgenizados por 30 días, como forma de estimular el inicio de la pubertad. , 2009

Aplicación: NO

Institución financiadora: Fondo Clemente Estable, ANII

Palabras clave: Bioestimulación; perfiles endócrinos; dinámica folicular

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

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

El proyecto fue aceptado para su financiación a finales del año 2008, y finalizó a finales del 2011. A su vez, ha dado lugar a una tesis de grado de Facultad de Veterinaria, y sus resultados han sido presentado en un dos eventos científicos en los años 2010 y 2012.

Proyecto , Otra

J.L. REPETTO; C. CAJARVILLE; A. MENDOZA; M. AGUERRE; C. FIOL; A. BRITOS; A. PÉREZ

Recría intensiva de vaquillonas lecheras , Sistema de recría de vaquillonas lecheras. Objetivo: desarrollo de un sistema que permita lograr un primer parto a los 24 meses, con 530 kg, mediante el uso combinado de la alimentación a corral y con pasturas en momentos estratégicos. , 2008

Aplicación: SI , Su aplicación es básicamente productiva, en cualquier establecimiento lechero

Institución financiadora: Conaprole

Palabras clave: Recría

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

Medio de divulgación: Internet; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

www.fvet.edu.uy

Proyecto , Otra

C. FIOL

Efecto de la bioestimulación como preestímulo a una sincronización de celos en vaquillonas de carne prepúberes , El objetivo del presente proyecto fue determinar si la respuesta a una sincronización de celos e inseminación artificial es mejorada en términos de porcentaje de celos y preñeces, con una preestimulación con novillos androgenizados. , 2008

Aplicación: NO

Institución financiadora: CIDEDEC

Palabras clave: Pubertad; Bioestimulación; sincronización de celos

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

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

El proyecto fue aceptado para su financiación en el 2008 y sus resultados han sido presentados en un evento internacional a finales del 2009, y publicados en una revista internacional arbitrada. A su vez, ha dado lugar a una tesis de grado de Facultad de Veterinaria.

Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

Institución financiadora: Proyectos de investigación CIDEDEC

Cantidad: Menos de 5

Comisión Investigación y Desarrollo Científico

Evaluación de Proyectos

2012

Institución financiadora: Proyectos de investigación CIDEDEC

Cantidad: Menos de 5

CIDEDEC , Uruguay

Evaluación de Eventos

2015

Nombre: 9nas Jornadas Técnicas Veterinarias,

Facultad de Veterinaria

Realicé la evaluación de un resumen y de 10 posters.

Evaluación de Eventos

2012

Nombre: IV Congreso Uruguayo de Producción Animal,

Asociación Uruguaya de Producción Animal

Evaluación de Publicaciones

2013 / 2013

Nombre: Animal,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011

Nombre: Tropical and Subtropical Agroecosystems,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

Nombre: Animal Production Science,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2014

Nombre: Small Ruminant Research,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Ayudantes CIDEDEC 2016,

Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Ayudantes CIDEDEC,

Cantidad: Menos de 5

Comisión Investigación y Desarrollo Científico y Facultad de Veterinaria

Sistema Nacional de Investigadores

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la dominancia social sobre el comportamiento y el estrés crónico en vaquillonas de leche durante el periodo peri-puberal , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Leticia Eustathiou, Ignacio Donadío, Francisco Triay

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

Palabras clave: Recría; vaquillonas de leche; dominancia social

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la dominancia social sobre el consumo de alimentos y el estatus metabólico y energético en vaquillonas de leche durante el periodo peri-puberal , 2016

Nombre del orientado: Guillermo Matto, Verónica Sánchez, Ma. Noel Méndez

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

Palabras clave: Recría; vaquillonas de leche; dominancia social

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Se prevé la defensa para marzo-abril 2016.

Sistema Nacional de Investigadores

Tesis/Monografía de grado

Efectos de la dominancia social sobre el desarrollo folicular, el inicio de la pubertad y el crecimiento corporal en vaquillonas de leche prepuberales , 2015

Nombre del orientado: Ana Maverino, Annie dos Santos, Augusto Lacava

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

Palabras clave: Recría; vaquillonas de leche; dominancia social

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: La tesis fue defendida el 22 de diciembre de 2015, y aprobada con S.S.S (12)

Tesis/Monografía de grado

Bioestimulación en vaquillonas de carne: caracterización de la respuesta ovárica. , 2010

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Nicolás Curbelo y Gabriel Larraz

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

Palabras clave: Bioestimulación; pubertad en vaquillonas de carne

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

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

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la respuesta reproductiva a un tratamiento de sincronización de celos e IATF basado en progesterona más eCG y GnRH en vacas lecheras en anestro posparto , 2009

Nombre del orientado: Alejandro Arrambide y Luis Casas

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

Palabras clave: Anestro; Sincronización celos

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

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

Información adicional: Soy co-tutor de la presente tesis de grado

Tesis/Monografía de grado

Influencia de la bioestimulación en la actividad ovárica y la tasa de preñez en vaquillonas de carne sometidas a un protocolo de sincronización en base a análogos de PgF2alfa , 2009

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Luciano Martínez

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

Palabras clave: Bioestimulación

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

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

Otras

Iniciación a la investigación

'Efectos de la dominancia social sobre el consumo de alimento e indicadores del estatus energético en vaquillonas de leche' , 2015

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: María Noel Méndez

Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: dominancia social; vaquillonas de leche

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: La beca ha sido financiada por la ANII, y fue realizada durante el periodo agosto 2014 a agosto 2015.

Otros datos relevantes

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

Candidato: Maria Victoria Felipez

M. RODRÍGUEZ-PIÑÓN; A. ORIHUELA; C. FIOL

Master en Reproducción Animal , 2016

Tesis (Maestría en Reproducción Animal) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Vaquillonas; Efecto macho

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

Tesis

Candidato: Serrana Guillen

M.CARRIQUIRY; E. NAVAJAS; C. FIOL

Marcadores de pubertad en vacas para carne , 2013

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Reproducción

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

Candidato: Diego Appoloni, María Agustina Bosch, Germán Noguera

C. FIOL; A. SANTANA; A. MENDOZA

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

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: recría vaquillonas leche

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

Candidato: Ma. José Capó y Valentina Senosiain

C. FIOL; S. HUERTAS; A. LA MANNA

"Efecto de diferentes medidas de mitigación del estrés calórico sobre el comportamiento y desempeño productivos de vacas lecheras en Colonia, Uruguay". , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Estrés calórico

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

Candidato: Brs. Facundo Arbiza, Ignacio Barberousse y Emiliano Rostán

C. FIOL; K. NEYMAUR; A. FREITAS DE MELO

"Desarrollo corporal y vínculo madre-cría en corderos Texel por Corriedale y Corriedale puros" , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: vínculo madre cría

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

Candidato: José Benitez, Juan Hernandorena

D. LABORDE; C. FIOL; A. ESPASANDÍN

"Desempeño productivo, reproductivo y de salud de ubre de dos líneas genéticas de Holando uruguayo". , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Producción de leche

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

Candidato: Fernanda Nin, Damián Pérez

C. FIOL; D. CRESPI; R. UNGERFELD

“El uso de tablillas nasales previo al destete precoz disminuye los indicadores comportamentales de estrés en vaca de carne” , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Comportamiento animal

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

Candidato: Juan Andrés Soutto y Damián Ubilla

C. FIOL; A. MENDOZA

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

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Cría de terneros; Pubertad

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

Candidato: Santiago Gonnet y Matías Morales

C. FIOL; A. PÉREZ

“Inclusión de forraje fresco de una pastura de alta calidad en una dieta compuesta por niveles decrecientes de ración totalmente mezclada: efecto sobre la síntesis de proteína microbiana en corderos , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Nutrición animal

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

Candidato: Micaela BENTANCOR, Andrea BISTOLFI, Lucía ZERBINO

M.CARRIQUIRY; C. VIÑOLES; C. FIOL

EFFECTO DEL CREEP FEEDING Y EL DESTETE TEMPORARIO SOBRE EL DESARROLLO DE LOS TERNEROS Y LA EFICIENCIA REPRODUCTIVA DE VACAS PRIMÍPARAS , 2013

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Cría animal

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

Candidato: Martín GIMENEZ, Patricio LEÓN, Gonzalo RUIZ

C. FIOL; A. MENDOZA; D. CRESPI

Efecto de la fuente de carbohidratos ofrecida en el parto sobre el reinicio de ciclicidad ovárica posparto en vacas lecheras de alta producción , 2013

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Lechería

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

Candidato: Carmen de Olarte

A. MENCHACA; D. CAVESTANY; C. FIOL

“Comparación de dos formas y vías de administración de Progesterona en un protocolo de inducción de celos con inseminación artificial a tiempo fijo en vacas de carne en anestro posparto” . , 2012

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Reproducción

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

Candidato: Fernanda Arambarri

J.L. REPETTO; M. CARRIQUIRI; C. FIOL

Evolución de las reservas corporales en vacas de cría gestantes de distintos grupos genéticos bajo diferentes ofertas de forraje del campo natural , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Cría Vacuna

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

Candidato: Severino Celhay y Alejandro Rodríguez

D. FILA; D. CAVESTANY; C. FIOL

Comparación de dos dispositivos vaginales con dosis diferentes de progesterona en dos protocolos de sincronización de la ovulación con inseminación artificial a tiempo fijo en vaquillonas de carne , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Progesterona; Protocolos de sincronización

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

Candidato: Agustín Sanguinetti, Ramiro Silvera, Mauro Torterolo

C. VIÑOLES; J GIL; C. FIOL

EFEECTO DE LA OFERTA DE FORRAJE Y GRUPO GENÉTICO VACUNO SOBRE LA RESPUESTA AL FLUSHING Y DESTETE TEMPORARIO EN VACAS DE CRÍA PASTOREANDO CAMPO NATURAL , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Cría Vacuna

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

Candidato: María del Pilar Alvez

L. LACUESTA; R. UNGERFELD; C. FIOL

Efecto de la jerarquía social en el desarrollo de corderos con libre acceso a la alimentación , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Reproducción

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

Candidato: Joaquín Barbosa

C. FIOL

Evaluación de un protocolo de sincronización de celos con prostaglandinas en vaquillonas de leche luego de la administración parenteral de minerales , 2011

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Reproducción

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

Candidato: Adrián Patetta

C. FIOL; G. QUINTANS; R. UNGERFELD

Bioestimulación en vaquillonas: efecto de la exposición con novillos androgenizados previo a un entore de otoño-invierno , 2010

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Bioestimulación

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

Candidato: Rosario Cuadrado

M.CARRIQUIRY; C. FIOL; C. VIÑALES

Efecto de la tasa de ganancia a edades tempranas sobre el desarrollo y la edad a la pubertad en terneras Hereford , 2010

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Pubertad en vaquillonas

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

Candidato: Francesca Carrega Bertolini de Corral

DE CASTRO; C. FIOL

USO COMBINADO DEL DESTETE HIPERPRECOZ Y LA BIOESTIMULACION EN VACAS PRIMIPARAS DE CARNE PARA LA ESTIMULACION DEL REINICIO DE LA CICLICIDAD DURANTE EL ANESTRO POSPARTO , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Candidato: Marcela Vilariño

R. UNGERFELD; A. MENCHACA; C. FIOL

Respuesta ovulatoria y embrionaria en cabras superovuladas con el Protocolo día 0 comparado con el Protocolo Tradicional , 2008

(Médico Veterinario) - Facultad de Veterinaria - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Reproducción; Tratamientos superovulatorios

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

Presentaciones en eventos

Congreso

Social dominance affects body growth, follicle development, and age at puberty in dairy heifers , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, Carga horaria: 40

Referencias adicionales: Estados Unidos; Nombre del evento: ADSA-ASAS Join Annual Meeting; Nombre de la institución promotora: American Dairy Science Association (ADSA) y American Society of Animal Science (ASAS)

Palabras clave: Producción animal

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

Congreso

Mean and basal LH concentrations increased in peri-puberal beef heifers during early exposure to androgenized steers , 2012

Referencias adicionales: Estados Unidos;

Congreso

Behavioural reactivity to psychosocial stress determines the effects of lavender oil on anxiety in sheep , 2011

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; Nombre del evento: 2011 ADSA and ASAS Joint Annual Meeting; Nombre de la institución promotora: American Dairy Science Association y American Society of Animal Science

Palabras clave: Stress; Comportamiento

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

El congreso se realizará en julio de 2011 y el resumen ha sido aceptado para su presentación en forma de poster. Soy co-autor del presente resumen

Congreso

Ovarian response in anestrus beef heifers exposed to androgenised steers , 2010

Tipo de participación: Poster,

Referencias adicionales: Estados Unidos; Nombre del evento: 8th International Ruminant Reproduction Symposium, Anchorage, Alaska;

Palabras clave: Bioestimulación; Crecimiento folicular

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

Congreso

La bioestimulación como alternativa para el adelanto de la pubertad en vaquillonas de carne , 2008

Carga horaria: 18

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: 1er Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada; Nombre de la institución promotora: ISAE

Palabras clave: Bioestimulación; Reproducción; Pubertad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Recría vaquillonas de carne

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

El resumen fue seleccionado para su presentación de forma oral.

Congreso

How does male-female interactions affect puberty onset in heifers? , 2008

Tipo de participación: Otros, *Carga horaria:* 45

Referencias adicionales: Irlanda; *Nombre del evento:* 42nd Congress of the International Society for Applied Ethology; *Nombre de la institución promotora:* ISAE

Palabras clave: Bioestimulación; Reproducción; Pubertad

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Recría vaquillonas de carne

La asistencia a dicho congreso fue financiada por la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC).

Congreso

Influencia de la jerarquía social sobre el reinicio de la actividad cíclica en vacas de primer parto con anestro prolongado , 2007

Tipo de participación: Otros,

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

Palabras clave: Reproducción; Anestro; Comportamiento animal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Anestro posparto vacas de carne primíparas

Congreso

Effects of electrical stunning and electrical stimulation on meat quality under commercial conditions in Uruguayan beef cattle , 2006

Tipo de participación: Otros,

Referencias adicionales: Irlanda; *Nombre del evento:* 52nd ICOMST Congress;

Palabras clave: Carne; Bioestimulación

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

Congreso

Adición parenteral de un análogo de progesterona en un protocolo de sincronización de celos en vaquillonas de carne presincronizadas , 2005

Tipo de participación: Otros,

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

Palabras clave: Reproducción; Progesterona

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sincronización celos vaquillonas de carne

Seminario

Influencia de los factores socio-sexuales sobre la eficiencia reproductiva en vaquillonas de carne. , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA);

Palabras clave: Comportamiento animal

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

Seminario

La bioestimulación permite disminuir la edad a la pubertad en vaquillonas de carne , 2008

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario de Actualización Técnica: Cría Vacuna; *Nombre de la institución promotora:* INIA Treinta y Tres

Palabras clave: Cría Vacuna

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

Simposio

Exposición de vaquillonas de carne a novillos androgenizados previo a una sincronización de celos , 2009

Carga horaria: 25

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* Octavo Simposio Internacional de Reproducción Animal; *Nombre de la institución promotora:* Instituto de Reproducción Animal de Córdoba (IRAC)

Palabras clave: Bioestimulación; sincronización de celos

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

La asistencia a dicho congreso fue financiada por la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC).

Taller

Nutrición y Atención en la Cría y Recría en el Tambo , 2014

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Proyecto "Granelización-Humanización" ;

Palabras clave: Recría en hembras de leche

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

Encuentro

Condición corporal y otras estrategias para un adecuado manejo del rodeo de cría , 2011

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Encuentro de productores rurales de la Sociedad Fomento de Arenales, Canelones; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Fomento de Arenales, Comisión Nacional de Fomento Rural

Palabras clave: Cría Vacuna

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

Otra

'La importancia del comportamiento animal en la eficiencia del uso de los alimentos'. , 2015

Tipo de participación: Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 60

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* ExpoPrado 2015; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Rural del Uruguay

Palabras clave: Comportamiento animal

Otra

Manejo de los terneros y recría de hembras: relevancia para el futuro productivo , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Especialización en Industria Cárnica; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Nacional de Carnes (INAC), Facultad de Veterinaria, Facultad de Agronomía

Palabras clave: Recría

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Otra

¿Como funciona la cría y recría desde el punto de vista animal? , 2012

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Especialización en Industria Cárnica; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Nacional de Carnes

Palabras clave: Producción de bovinos de carne

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

Otra

Estrategias nutricionales para alterar la composición final de la carne , 2012

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Posgrado en Industria Cárnica; *Nombre de la institución promotora:* Instituto Nacional de Carnes

Palabras clave: Composición de la carne

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

Otra

Efectos de la bioestimulación sobre el inicio de la pubertad en bovinos de carne , 2009

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

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Aspectos de la Reproducción en Rumiantes; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Veterinaria, UdelaR.

Palabras clave: Bioestimulación

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

El trabajo fue presentado de forma oral en dicho curso de Posgrado de la Facultad de Veterinaria.

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	24
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	12
Completo (Arbitrada)	8
Completo (No Arbitrada)	3
Resumen (Arbitrada)	1
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0

<i>Trabajos en eventos</i>	12
Resumen (Arbitrada)	6
Resumen (No Arbitrada)	6
<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>	6
<i>Productos tecnológicos</i>	5
Sin registro o patente	5
<i>Procesos o técnicas</i>	1
Sin registro o patente	1
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	10
Evaluación de Proyectos	2
Evaluación de Eventos	2
Evaluación de Publicaciones	4
Evaluación de Convocatorias Concursables	2
<i>Formación de RRHH</i>	7
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	7
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	0

Sistema Nacional de Investigadores