



MARÍA CAROLINA FIOLEPERA

DMTV, MSc, PhD

cfiolepera@gmail.com

SNI

Ciencias Agrícolas /
Producción Animal y
Lechería

Categorización actual: Inicia
ción (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018
Última actualización SNI: 19/09/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Ruta 1, km 42.200, Libertad, San José / 80100 / Libertad , Montevideo , Uruguay

Teléfono: (80100) 43407023 / 103

Correo electrónico/Sitio Web: cfiolepera@gmail.com

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Producción Animal (2012 - 2018)

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

Título de la disertación/tesis: Factores sociales que influyen sobre el desarrollo de las vaquillonas durante el periodo peri-puberal

Tutor/es: Rodolfo Ungerfeld, Mariana Carriquiry

Obtención del título: 2018

Palabras Clave: Recría Reproducción Comportamiento animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

MAESTRÍA

Maestría en Producción Animal (2007 - 2010)

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

Título de la disertación/tesis: 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: Bioestimulación Reproducción Producción animal Pubertad en vaquillonas

Areas de 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

Doctor en Medicina y Tecnología Veterinaria* (1997 - 2004)

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

Título de la disertación/tesis:

Obtención del título: 2004

Palabras Clave: Veterinaria

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

"Aplicación de Modelos Mixtos en el análisis de experimentos de producción animal (01/2016 - 01/2016)

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

Palabras Clave: Estadística

Areas de conocimiento:

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

Nutrición aplicada de la vaca lechera. Últimos avances del sistema NRC. (01/2014 - 01/2014)

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

60 horas

Palabras Clave: Nutrición Bovinos

Areas de conocimiento:

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

Understanding the Policy Rationale behind the new Program (01/2011 - 01/2011)

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

40 horas

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades /

Aspectos metodológicos para el abordaje de la utilización de los forrajes por los rumiantes. Curso de Posgrado (01/2009 - 01/2009)

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

Palabras Clave: Nutrición

Areas de conocimiento:

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

Radioinmunoanálisis, curso posgrado (01/2009 - 01/2009)

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

45 horas

Areas de conocimiento:

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

Bases digestivas, metabólicas, fisiopatológicas y clínicas de las enfermedades asociadas ... Curso de Posgrado (01/2008 - 01/2008)

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

60 horas

Areas de conocimiento:

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

Endocrinología de la Reproducción. Curso de Posgrado. (01/2008 - 01/2008)

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

160 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Bioestadística I. Curso de posgrado. (01/2008 - 01/2008)

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

60 horas

Áreas de conocimiento:

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

Etología aplicada a la producción animal. Curso de Posgrado (01/2008 - 01/2008)

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

60 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Alimentos en Rumiantes. Curso de Posgrado (01/2008 - 01/2008)

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

Áreas de conocimiento:

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

Redacción científica. Curso de Posgrado (01/2007 - 01/2007)

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

60 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Desarrollo embrionario y fetal a puberal del aparato reproductor. Curso de Posgrado (01/2007 - 01/2007)

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

60 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Metodología para el estudio de la digestión y aprovechamiento de forrajes templados y tropicales. Curso de Posgrado (01/2007 - 01/2007)

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

60 horas

Áreas de conocimiento:

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

Endocrinología de la Reproducción. Programa de Posgrados PEDECIBA (01/2006 - 01/2006)

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

46 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Reproductiva / Reproducción

Aplicaciones de la Biología Reproductiva. Programa de Posgrados PEDECIBA (01/2006 - 01/2006)

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

45 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Médicas y de la Salud / Biotecnología de la Salud / Biotecnología relacionada con la Salud / Reproducción

Capacitación de HACCP a nivel de predio (01/2006 - 01/2006)

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, Uruguay

40 horas

Palabras Clave: Inocuidad alimentaria

Áreas de conocimiento:

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

Avances en la interacción nutrición-metabolismo-producción y reproducción en rumiantes. Curso de Posgrado (01/2005 - 01/2005)

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

60 horas

Áreas de conocimiento:

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

Foprole (2017)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Conaprole, Uruguay

Palabras Clave: Lechería

Áreas de conocimiento:

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

Jornada de Porterías Abiertas (2017)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

Jornada de Lechería: Manejo de pasturas, crianza y vaca en transición. (2017)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

Palabras Clave: Lechería

Áreas de conocimiento:

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

2015 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS (2015)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Society of Animal Science y American Society of Dairy Science, Estados Unidos

Palabras Clave: Producción animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

33ra Jornada de Información Económica (2015)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Federación Uruguaya de grupos CREA, Uruguay

Palabras Clave: Producción animal

Áreas de conocimiento:

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

9nas Jornadas Técnicas Veterinarias (2015)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Uruguay

Palabras Clave: Veterinaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Seminario: Resultados productivos y económicos de la cría vacuna del Uruguay (2014)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: INIA Las Brujas, Uruguay

Palabras Clave: Cría animal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Jornada sobre Producción Lechera (2014)

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA La Estanzuela, Uruguay

Palabras Clave: Lechería

XLI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2013)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú y Sociedad Uruguaya de Buiatría, Uruguay

Palabras Clave: Rumiantes

Areas de conocimiento:

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

2012 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Dairy Science Association (ADSA) and American Society of Animal Science (ASAS), Estados Unidos

Palabras Clave: Producción animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

IV Congreso Nacional de Producción Animal (2012)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA), Uruguay

Palabras Clave: Producción animal

Areas de conocimiento:

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

2011 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: American Dairy Science Association (ADSA) and American Society of Animal Science (ASAS), Estados Unidos

Palabras Clave: Producción animal

Areas de conocimiento:

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

XXII Reunión ALPA (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Asociación Latinoamericana de Producción Animal, Uruguay

Palabras Clave: Producción animal

Areas de conocimiento:

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

Workshop of 7th Framework Programme-Understanding the Policy Rationale behind the new programme (2011)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay

Palabras Clave: Programas de cooperación internacional

Areas de conocimiento:

Humanidades / Otras Humanidades / Otras Humanidades /

Pasantía de investigación (2010)

Tipo: Otro

Institución organizadora: Universidad de Western Australia, Australia

Palabras Clave: Reproducción Stress

Areas de conocimiento:

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

Claves para el manejo nutricional de la vaca de alto potencial (2010)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Uruguay
Palabras Clave: Nutrición animal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Seminario para autores (2010)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Elsevier y ANII, Uruguay
Palabras Clave: Redacción científica
Áreas de conocimiento:
Humanidades / Lengua y Literatura / Lenguajes Específicos /

VIII Simposio Internacional de Reproducción Animal (2009)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Instituto de Reproducción Animal (IRAC), Argentina
Palabras Clave: Reproducción
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Instrumentos de Evaluación de los Aprendizajes. (2009)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Programa de Formación Didáctica del Área Agraria. Departamento de Educación Veterinaria, Facultad de Veterinaria, UdelaR., Uruguay
Palabras Clave: Formación docente
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Ciencias de la Educación / Educación General /

Jornada Científica Biología Molecular en la Producción Animal (2009)

Tipo: Taller
Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay
Palabras Clave: Biología molecular
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Producción Animal

Seminario de Actualización Técnica Cría Vacuna (2008)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: INIA Treinta y Tres, Uruguay
Palabras Clave: Cría Vacuna
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Reproducción

XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /

Primer Congreso Lationamericano de Etología Aplicada (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: ISAE, Uruguay
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Zoología, Ornitología, Entomología, Etología /

42nd Congress of the International Society of Applied Ethology (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: ISAE, Irlanda
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento animal

V Taller de Evaluación de Diagnósticos de Gestación Vacuna (2007)

Tipo: Taller

Institución organizadora: INIA Treinta y Tres, Uruguay

Palabras Clave: Cría Vacuna

Areas de conocimiento:

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

Curso Engorde a corral Feedlot: Herramientas técnicas para un sistema en expansión. (2007)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Veterinaria, Uruguay

Palabras Clave: Nutrición animal

Areas de conocimiento:

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

XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría (2005)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

X Congreso Latinoamericano de Buiatría, XXX Jornadas Uruguayas de Buiatría (2002)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Centro Médico Veterinario de Paysandú, Uruguay

Areas de conocimiento:

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

4to Simposio Internacional de Reproducción Animal (2001)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IRAC, Argentina

Areas de conocimiento:

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

Idiomas

Inglés

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

Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Español

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

Areas de actuación

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

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción de Bovinos

Actuación profesional

Facultad de Veterinaria - UDeLaR

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2012 - a la fecha)

Investigador del Progr de Especializaciones ,2 horas semanales / Dedicación total
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Otro (03/2017 - a la fecha)

Profesor Adjunto ,40 horas semanales / Dedicación total
Accedí al cargo por Concurso de Oposición y Méritos realizado el 23 de marzo del 2017.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Otro (04/2011 - 03/2017)

Asistente ,40 horas semanales / Dedicación total
Ingresé en el Régimen de Dedicación Total el 7 de noviembre del 2012.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Otro (10/2007 - 04/2011)

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

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Efecto macho (bioestimulación) en bovinos de carne (01/2007 - a la fecha)

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 continúa en desarrollo.

20 horas semanales

Producción Animal, Departamento de Bovinos , Coordinador o Responsable

Equipo: R. UNGERFELD

Palabras clave: Bioestimulación Reproducción

Áreas de conocimiento:

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

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

Factores sociales que influyen sobre el desarrollo de las vaquillonas en el periodo peri-puberal (11/2012 - a la fecha)

20 horas semanales

Facultad de Veterinaria, Departamento de Bovinos , Coordinador o Responsable

Equipo: R. UNGERFELD , M.CARRIQUIRY

Palabras clave: Pubertad Comportamiento Vaquillonas

Áreas de conocimiento:

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

Efectos del reagrupamiento social en vaquillonas (03/2017 - a la fecha)

El presente proyecto forma parte de la línea de investigación que llevo adelante desde el año 2007,

cuando comencé con mis estudios de maestría. En éste caso, el objetivo es evaluar el reagrupamiento social en vaquillonas mantenidas en un campo de recría.

Mixta

20 horas semanales

Facultad de Veterinaria, Departamento de Bovinos , Coordinador o Responsable

Equipo: R. UNGERFELD , M.CARRIQUIRY

Palabras clave: Reproducción Comportamiento

Areas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Recría de hembras lecheras: efectos del reagrupamiento social en condiciones de un campo de recría comercial (11/2017 - a la fecha)

Los campos de recría (CR) son establecimientos a los que el productor envía sus terneras con un peso vivo y/ó edad determinados, para recibirlas nuevamente como vaquillonas preñadas y próximas a su primer parto. A través de este mecanismo, el productor libera alrededor del 30% de su superficie, pudiendo destinarla a categorías en producción, lo que permite aumentar el volumen de remisión a la planta procesadora de leche. En los últimos 10 años, el uso de los CR por parte del productor ha continuado aumentando debido a los costos de la renta asociados a la alta competencia por el recurso tierra con la agricultura. De acuerdo a la bibliografía consultada, en nuestro país no existen trabajos que hayan evaluado factores ligados al manejo de los animales en los CR. Dichos sistemas implican la mezcla de animales de diferentes orígenes y la formación de nuevos lotes a lo largo del periodo de estadía en el campo (como consecuencia de variaciones en el peso vivo, de la oferta de alimento, etc), por lo que es de esperar que los vínculos sociales entre los animales afecten la eficiencia del proceso. El objetivo del presente Proyecto es evaluar los efectos del reagrupamiento social sobre el desarrollo corporal y reproductivo, el comportamiento y el estrés en terneras-vaquillonas manejadas en campos de recría (CR) comerciales. A su vez, se pretende determinar si los efectos de los reagrupamientos sucesivos varían de acuerdo al rango jerárquico de los animales y a los cambios del mismo como consecuencia de los reagrupamientos. Para lograr dichos objetivos se plantea la realización de un experimento en el CR de la Asociación Nacional de Productores de Leche (ANPL). El experimento tendrá un diseño de bloques al azar con dos repeticiones y dos tratamientos (con y sin reagrupamiento). Se utilizarán 100 terneras de razas lecheras, Holando y sus cruza, con una edad y peso vivo promedios mínimos iniciales de 6 meses y 150 kg, respectivamente. Las terneras serán divididas en 2 grupos homogéneos en edad, peso vivo, raza y productor de origen de las terneras: 1) sin reagrupamiento (CONTROL; n = 20), serán mantenidas desde el inicio hasta el final del experimento en forma conjunta, 2) con reagrupamiento (REAGR; n = 15): en éste se incorporarán 5 animales nuevos cada 20 días a lo largo de todo el periodo de estadía en el CR. Los 5 animales que ingresarán al grupo REAGR provendrán de los restantes animales que fueron seleccionados inicialmente (n = 65), grupo que será mantenido en un potrero aparte, evitando todo contacto previo al reagrupamiento con el grupo REAGR. Se realizará un total de 10-13 reagrupamientos, dependiendo del momento en que se realice el servicio en el CR. En ambos grupos de terneras-vaquillonas se determinará el comportamiento y la jerarquía social, el comportamiento ingestivo, los parámetros de estrés agudo y crónico, el metabolismo y el gasto energético, en cada reagrupamiento. Se determinará la edad al primer servicio y el intervalo servicio-concepción mediante ultrasonografía transrectal. En el presente Proyecto se busca generar información original acerca de los efectos de los reagrupamientos sucesivos en terneras-vaquillonas a lo largo del periodo de estadía en un CR comercial. Comenzará a ejecutarse en mayo del 2018 por un periodo de 2 años.

20 horas semanales

Facultad de Veterinaria , Departamento de Bovinos

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:8

Maestría/Magister:1

Financiación:

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

Equipo: R. UNGERFELD , M.CARRIQUIRY

Palabras clave: Comportamiento

Areas de conocimiento:

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

Efectos de la dominancia social sobre los parámetros reproductivos, el desarrollo corporal y el perfil metabólico de vaquillonas de leche durante el periodo prepuberal (03/2013 - 03/2015)

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.

20 horas semanales

Facultad de Veterinaria , Departamento de Bovinos

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:9

Doctorado:1

Financiación:

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

Equipo: R. UNGERFELD , M.CARRIQUIRY

Palabras clave: Recría Comportamiento

Areas de conocimiento:

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

Bioestimulación en vaquillonas de carne: caracterización de la respuesta endócrina y ovarica (06/2009 - 12/2010)

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.

30 horas semanales

Producción Animal , Departamento de Bovinos

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Equipo: R. UNGERFELD

Palabras clave: Bioestimulación Pulsatilidad de LH Desarrollo folicular

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Evaluación de la bioestimulación como preestímulo a una sincronización de celos en vaquillonas de carne prepúberes (08/2008 - 08/2009)

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 .

15 horas semanales

Producción Animal , Departamento de Bovinos

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Maestría/Magister:1

Equipo: R. UNGERFELD

Palabras clave: Bioestimulación sincronización de celos Vaquillonas de carne

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

DOCENCIA

Médico Veterinario (11/2007 - a la fecha)

Pregrado

Asistente

Asignaturas:

Producción de Bovinos de Carne, 60 horas, Teórico-Práctico

Producción de Bovinos de Leche, 60 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) (03/2012 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Producción de Rumiantes I, 60 horas, Teórico-Práctico

Producción de Rumiantes I- bloque bovinos, 30 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

(09/2012 - 09/2015)

Pregrado

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Recría y primeras etapas de la vida productiva en vacas: fisiología, control, manejo y enfermedades asociadas a la alta producción, 30 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

(08/2012 - 12/2012)

Perfeccionamiento

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Curso a distancia para técnicos sobre Nutrición en Rumiantes, 10 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

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

EXTENSIÓN

(03/2008 - 12/2008)

Área Bovinotecnia, Departamento de Bovinos

10 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de hembras lecheras

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

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de bovinos de leche

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría de hembras lecheras

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Facultad de Veterinaria- UdelaR, Departamento de Bovinos- Instituto de Producción Animal (10/2017 - 11/2017)

Capacitación Técnica Integral para Tamberos
8 horas semanales

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

PASANTÍAS

(07/2010 - 10/2010)

Universidad de Western Australia, Animal Biology
40 horas semanales

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Integrante Titular del Claustro de Fac de Vet por el Orden Docente (10/2016 - a la fecha)

Facultad de Veterinaria
Participación en cogobierno

Integrante de la CIDEC de FVET (12/2015 - a la fecha)

Facultad de Veterinaria
Participación en consejos y comisiones

Integrante Titular del Claustro de la Facultad de Veterinaria por el Orden Docente (03/2013 - 12/2015)

Facultad de Veterinaria
Participación en cogobierno

Integrante de la Comisión de Carrera de Grado (03/2013 - 12/2015)

Facultad de Veterinaria
Participación en consejos y comisiones

Integrante Titular de la Comisión de Campos de FVET (12/2013 - 12/2015)

Facultad de Veterinaria
Participación en consejos y comisiones

Integrante Titular del Claustro de la Facultad de Veterinaria por el Orden Docente (12/2010 - 12/2013)

Facultad de Veterinaria
Participación en cogobierno

Integrante de la Comisión encargada del diseño de un Nuevo Plan de Estudios (12/2010 - 12/2013)

Facultad de Veterinaria
Participación en consejos y comisiones

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

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (06/2005 - 12/2005)

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Calidad de carne (06/2005 - 12/2005)

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.

40 horas semanales

Programa Nacional de Bovinos de Carne , Integrante del equipo

Equipo: G. BRITO

Palabras clave: Producción de bovinos de carne Calidad de carne

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción de bovinos para carne

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

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) (06/2005 - 12/2005)

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)

30 horas semanales

Programa Nacional de Bovinos para carne

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Cooperación

Equipo: G. BRITO (Responsable)

Palabras clave: Calidad de carne

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 15 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 3 horas

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), dominancia social, y los reagrupamientos de animales, 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. Los resultados de los tres experimentos que formaron parte de mis estudios de MSc han sido publicados en revistas científicas internacionales arbitradas. En el marco de mis estudios del Doctorado en Producción Animal, he realizado 2 experimentos, ambos financiados con fondos concursables (FCE- ANII y

VUSP- Mod- II- CSIC). En base a los resultados de los mismo, han sido publicados tres artículos en revistas internacionales de alto impacto. La defensa del PhD fue realizada el 10 de setiembre de 2018. A su vez, en el año 2018, continuando con mi línea de investigación, soy responsable de un experimento en un campo de cría, financiado en el marco de los Proyectos CSIC-VUSP Mod. II. En el marco del mismo realizaré la tutoría de una estudiante de maestría. En relación a mi trabajo como profesional, integro el equipo de trabajo del Departamento de Bovinos, de la FVET. En marzo del 2017 accedí al cargo de Profesor Adjunto. 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 cogobierno universitario.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

"Social dominance in pre-pubertal dairy heifers allocated in continuous competitive dyads: effects on body growth, metabolic status and reproductive development" (Completo, 2017)

C. FIOL , M.CARRIQUIRY , R. UNGERFELD
Journal of Dairy Science, v.: 100 p.:2351 - 2359, 2017
Palabras clave: Pubertad Vaquillonas prepuberes Comportamiento social
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00220302
Scopus' WEB OF SCIENCE"

"Positive effects of biostimulation on LH concentration and follicular development in anestrus beef heifers" (Completo, 2016)

C. FIOL , R. UNGERFELD
Journal of Animal Science, v.: 94 3 , p.:971 - 977, 2016
Palabras clave: Bioestimulación Desarrollo folicular Concentración LH
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218812
DOI: [10.2527/jas.2015-9396](https://doi.org/10.2527/jas.2015-9396)
www.animalsciencepublications.org/publications/jas/first-look
Scopus'

Genetic selection for temperament affects behaviour and the secretion of adrenal and reproductive hormones in sheep subjected to stress (Completo, 2013)

P. HAWKEN , N. LUCKINS , A. TILBROOK , C. FIOL , GB MARTIN , D. BLACHE
Stress: The International journal on the biology of stress, v.: 16 1 , p.:130 - 142, 2013
Palabras clave: susceptibilidad genética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Comportamiento
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 16078888
Scopus'

Genetic differences in temperament determine whether lavender oil alleviates or exacerbates anxiety in sheep (Completo, 2012)

P. HAWKEN , C. FIOL , D. BLACHE
Physiology and Behavior, v.: 105 p.:1117 - 1123, 2012
Palabras clave: Stress susceptibilidad genética
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción y comportamiento
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00319384
Scopus' WEB OF SCIENCE"

Biostimulation in cattle: stimulation pathways and mechanisms of response (Completo, 2012)

C. FIOL , R. UNGERFELD

Tropical and Subtropical Agroecosystems, v.: 15 1 , p.:29 - 45, 2012

Palabras clave: Bioestimulación Revisión

Areas de 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[®]  

Males sexual preference toward heavier heifers is only observed in competitive situations with lighter heifers (Completo, 2011)

C. FIOL , R. UNGERFELD

Livestock Science, v.: 139 p.:281 - 284, 2011

Palabras clave: Bioestimulación Preferencia sexual

Areas de 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](https://doi.org/10.1016/j.livsci.2011.01.019)

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

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 PGF2á (Completo, 2011)

C. FIOL , R. UNGERFELD

Animal Reproduction, v.: 8 1/2 , p.:9 - 13, 2011

Palabras clave: Bioestimulación sincronización de celos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 18069614

Response to biostimulation in peri-puberal beef heifers: influence of male-female proximity and heifers initial body weight (Completo, 2010)

C. FIOL , G. QUINTANS , R. UNGERFELD

Theriogenology, v.: 74 4 , p.:569 - 575, 2010

Palabras clave: Bioestimulación Pubertad

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 0093691X

www.sciencedirect.com/science/journal/0093691X

Scopus[®] WEB OF SCIENCE[™]

NO ARBITRADOS

BIOESTIMULACIÓN EN GANADO DE CARNE: UNA HERRAMIENTA PARA DISMINUIR EL ANESTRO EN VACAS Y VAQUILLONAS (Completo, 2015)

C. FIOL , R. UNGERFELD

Opción Veterinaria, 2015

Palabras clave: Efecto macho Reproducción bovinos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Escrito por invitación

ISSN: xxnxxnn

La revista se encuentra en proceso de trámite del ISSN.

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

P. HAWKEN , C. FIOL , D. BLACHE

Journal of Animal Science, v.: 89 E-Suppl.1 , 2011
Palabras clave: Stress susceptibilidad genética
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /
Medio de divulgación: Internet
ISSN: 00218812

La bioestimulación permite disminuir la edad a la pubertad en vaquillonas de carne. (Completo, 2008)

C. FIOL , G. QUINTANS , R. UNGERFELD

Serie Técnica INIA, v.: 174 p.:82 - 89, 2008
Palabras clave: Bioestimulación Recría vacuna
Areas de 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

Manejo de la Recría Vacuna en Areniscas. (Completo, 2006)

G. BRITO , C. FIOL

Serie Técnica INIA, v.: 159 p.:121 - 133, 2006
Palabras clave: Recría vacuna
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: INIA Tacuarembó
ISSN: 00010001

ARTÍCULOS ACEPTADOS

ARBITRADOS

Social dominance affects intake rate and behavioral time budget in pre-pubertal dairy heifers allocated in continuous competitive situations (Completo, 2018)

C. Fiol , AGUERRE M. , CARRIQUIRY M. , UNGERFELD, R.

Animal, 2018
Palabras clave: jerarquía social recría vaquillonas agresividad
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería /
Comportamiento animal
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: <http://www.animal-journal.eu/>
Fecha de aceptación: 06/09/2018
ISSN: 17517311

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

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

Resumen
C. FIOL , A. DOS SANTOS , A. MAVERINO , A. LACAVA , M.CARRIQUIRY , R. UNGERFELD

Evento: Internacional
Descripción: ADSA and ASAS Joint Annual Meeting
Ciudad: Orlando
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: Producción animal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Comportamiento animal
Medio de divulgación: Disquetes

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.

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: 2012 Joint Annual Meeting (JAM) of ADSA and ASAS

Ciudad: Phoenix

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Journal of Animal Science

Volumen: 90

Fascículo: 3

Publicación arbitrada

Palabras clave: Reproducción Perfil de LH

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción y comportamiento

Medio de divulgación: Papel

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

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

Resumen

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

Evento: Nacional

Descripción: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Revista de la Sociedad de Medicina Veterinaria

Publicación arbitrada

Palabras clave: Reproducción

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal /

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

P. HAWKEN , C. FIOL , D. BLACHE

Evento: Internacional

Descripción: 2011 Joint Annual Meeting of the American Dairy Science Association (ADSA) and the American Society of Animal Science (ASAS)

Ciudad: New Orleans

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings: Journal of Animal Science

Volumen: 89

Página inicial: 10

Publicación arbitrada

Palabras clave: Stress

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias /

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

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

Evento: Internacional

Descripción: 8th International Ruminant Reproduction Symposium

Ciudad: Anchorage

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: Reproduction in Domestic Ruminants

Publicación arbitrada

Editorial: Nottingham University Press

Palabras clave: Bioestimulación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Resumen

C. FIOL , R. UNGERFELD

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: Bioestimulación Preferencia sexual

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

C. FIOL , R. UNGERFELD

Evento: Internacional

Descripción: VIII Simposio Internacional de Reproducción Animal

Ciudad: Córdoba

Año del evento: 2009

Palabras clave: Bioestimulación sincronización de celos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Bioestimulación en vacas y vaquillonas de carne (2009)

Resumen

C. FIOL , R. UNGERFELD

Evento: Internacional

Descripción: 30 Aniversario del Programa de Ganadería

Ciudad: Montecillo

Año del evento: 2009

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

Página inicial: 22

Página final: 35

Ciudad: Montecillo, México

Palabras clave: Bioestimulación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen

C. FIOL , G. QUINTANS , R. UNGERFELD

Evento: Internacional

Descripción: 42nd Congress of the International Society of Applied Ethology.

Ciudad: Dublin

Año del evento: 2008

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

Página inicial: 173
Página final: 173
ISSN/ISBN: 978908686814
Editorial: Wageningen Academic Publishers
Ciudad: The Netherlands
Palabras clave: Bioestimulación Reproducción
Áreas de 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

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

Resumen
C. FIOL , R. UNGERFELD

Evento: Nacional
Descripción: V Jornadas Técnicas, Facultad de Veterinaria.
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: V Jornadas Técnicas
Página inicial: 92
Página final: 92
Palabras clave: Comportamiento animal Anestro postparto Jerarquía social
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Comportamiento animal
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción
Medio de divulgación: Papel

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

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

Evento: Internacional
Descripción: 52nd International Congress of Meat Science and Technology
Ciudad: Dublin
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: 52nd International Congress of Meat Science and Technology
Página inicial: 621
Página final: 622
ISSN/ISBN: 9086860109
Editorial: Wageningen Academic Publishers
Ciudad: The Netherlands
Palabras clave: Terneza Estimulación eléctrica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Calidad de carne
Medio de divulgación: Papel

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

Resumen
C. FIOL , C. RUSIÑOL

Evento: Regional
Descripción: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría
Página inicial: 165
Página final: 165
Palabras clave: Anestro sincronización de celos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción
Medio de divulgación: Papel

Producción técnica

PRODUCTOS

Recría de hembras lecheras: efectos del reagrupamiento social en condiciones de un campo de recría comercial (2017)

Proyecto, Otra

C. FIOL , R. UNGERFELD , M.CARRIQUIRY

El objetivo del presente Proyecto es evaluar los efectos del reagrupamiento social sobre el desarrollo corporal y reproductivo, el comportamiento y el estrés en terneras-vaquillonas manejadas en campos de recría (CR) comerciales.

País: Uruguay

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Programa Vinculación Universidad-Sector Productivo Mod. II- Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Palabras clave: Reagrupamientos sociales

Áreas de conocimiento:

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

El Proyecto fue financiado en el marco del Programa de Vinculación Universidad Sector Productivo de la CSIC, en su llamado 2016. El resultado fue dado a conocer en noviembre del 2017 y comenzará a ejecutarse en mayo del 2018. El experimento se realizará en el campo de recría de la ANPL. Se prevé que el mismo de lugar a una tesis de Maestría y 8 tesis de grado.

Efectos de la dominancia social sobre los parámetros reproductivos, el desarrollo corporal y el perfil metabólico de vaquillonas de leche durante el periodo prepuberal (2012)

Proyecto, Otra

C. FIOL , R. UNGERFELD , M.CARRIQUIRY

El objetivo del Proyecto fue 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.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestricada

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica

Palabras clave: Recría Comportamiento Lechería

Áreas de conocimiento:

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

El Proyecto fue aceptado para su financiación a finales del 2012, en la Modalidad 2 del Programa de Vinculación Universidad-Sociedad y Producción de CSIC, y fue ejecutado desde marzo del 2013 a marzo del 2015. A partir del mismo realicé el 2do experimento de mi Doctorado y dió lugar a 3 tesis de grado de la Facultad de Veterinaria, (9 estudiantes de tesis), todas ellas ya defendidas.

Implementación de una sala de microscopía para la realización de actividades prácticas en el Campo Experimental N° 2 de Facultad de Veterinaria (2011)

Proyecto, Equipo

C. FIOL , J.L. REPETTO

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.

País: Uruguay

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Enseñanza

Palabras clave: enseñanza equipamiento

Áreas de conocimiento:

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

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).

Bioestimulación en vaquillonas de carne: caracterización de la respuesta endócrina y ovárica. (2009)

Proyecto, Otra

C. FIOL

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.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestricada

Institución financiadora: Fondo Clemente Estable, ANII

Palabras clave: Bioestimulación perfiles endócrinos dinámica folicular

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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 presentados en dos eventos científicos en los años 2010 y 2012.

Recría intensiva de vaquillonas lecheras (2008)

Proyecto, Otra

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

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Su aplicación es básicamente productiva, en cualquier establecimiento lechero

Institución financiadora: Conaprole

Palabras clave: Recría

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Recría vaquillonas lecheras

Medio de divulgación: Internet

www.fvet.edu.uy

Efecto de la bioestimulación como preestímulo a una sincronización de celos en vaquillonas de carne prepúberes (2008)

Proyecto, Otra

C. FIOL

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.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: CIDEA

Palabras clave: Bioestimulación Pubertad sincronización de celos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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.

PROCESOS

Producción de carne de calidad para distintos mercados de exportación (2005)

Proceso Productivo

G. BRITO, C. FIOL

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).

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: BID

Palabras clave: Terneza Calidad de carne

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Proyectos de Investigación CIDEC (2017 / 2017)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de investigación CIDEC (2015)

Uruguay
Comisión Investigación y Desarrollo Científico
Cantidad: Menos de 5

Proyectos de investigación CIDEC (2012)

Uruguay
CIDEC
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Animal (2013 / 2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Animal Production Science (2011 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Small Ruminant Research (2011 / 2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Tropical and Subtropical Agroecosystems (2011)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

VI Congreso Uruguayo de Producción Animal (2018 / 2018)

Revisiones
Uruguay

INIA, Facultad de Veterinaria, Facultad de Agronomía, Facultad de Ciencias

9nas Jornadas Técnicas Veterinarias (2015)

Revisiones
Uruguay

Facultad de Veterinaria
Realicé la evaluación de un resumen y de 10 posters.

IV Congreso Uruguayo de Producción Animal (2012)

Comité programa congreso
Uruguay
Arbitrado

Asociación Uruguaya de Producción Animal

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Ayudantes CIDEC 2017 (2017 / 2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Ayudantes CIDEC 2016 (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Ayudantes CIDEC (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Comisión Investigación y Desarrollo Científico y Facultad de Veterinaria

JURADO DE TESIS

Maestría en Reproducción Animal (2016 / 2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Formé parte del Comité de evaluación del Proyecto de Tesis de Maestría.

Maestría en Ciencias Agrarias (2013 / 2013)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Formé parte del Comité de Evaluación del Seminario I.

Doctor en Ciencias Veterinarias (2008 / 2017)

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

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

GRADO

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Leticia Eustathiou, Ignacio Donadio, Francisco Triay
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Recría vaquillonas de leche dominancia social
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria -

UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Guillermo Matto, Verónica Sánchez, Ma. Noel Méndez
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Recría vaquillonas de leche dominancia social
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
Se prevé la defensa para marzo-abril 2016.

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Ana Maverino, Annie dos Santos, Augusto Lacava
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Recría vaquillonas de leche dominancia social
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
La tesis fue defendida el 22 de diciembre de 2015, y aprobada con S.S.S (12)

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

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Nicolás Curbelo y Gabriel Larraz
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Bioestimulación pubertad en vaquillonas de carne
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción Animal

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)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Alejandro Arrambide y Luis Casas
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Anestro Sincronización celos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción
Soy co-tutor de la presente tesis 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)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR , Uruguay
Programa: Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998)
Nombre del orientado: Luciano Martínez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Bioestimulación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción Animal

OTRAS

"Efectos de la dominancia social sobre el consumo de alimento e indicadores del estatus energético en vaquillonas de leche" (2015)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: María Noel Méndez
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: vaquillonas de leche dominancia social
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
La beca ha sido financiada por la ANII, y fue realizada durante el período agosto 2014 a agosto 2015.

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Recría de hembras lecheras: efectos del reagrupamiento social sobre el desarrollo, el metabolismo basal y el comportamiento en condiciones de un campo de cría comercial (2018)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Departamento de Bovinos, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Mariana Moratorio García y Santos
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cría vaquillonas comportamiento animal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Comportamiento animal
La estudiante se encuentra inscrita en el Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria, si bien aún no defendió su proyecto de maestría.

Otros datos relevantes

PRESENTACIONES EN EVENTOS

ADSA 2018 Annual Meeting (2018)

Congreso
Feeding behavior, intake rate and social stress in dominant and subordinate dairy heifers allocated in competitive dyads
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: American Dairy Science Association
Palabras Clave: vaquillonas comportamiento social
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Producción Animal y Lechería / Comportamiento animal

Estrategias para aumentar la eficiencia reproductiva de rumiantes en sistemas pastoriles (2018)

Otra
Efecto de los factores sociales sobre el desempeño de las vaquillonas
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 50
Nombre de la institución promotora: Programa de Posgrados de la Facultad de Veterinaria
Palabras Clave: factores sociales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Reproducción

Comportamiento Reproductivo de Rumiantes Domésticos (2017)

Otra
Factores sociales que influyen en el desarrollo de las vaquillonas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30

Nombre de la institución promotora: Departamento de Fisiología- Facultad de Veterinaria
Palabras Clave: Comportamiento
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería
Curso de Posgrado del PPFV.

V Jornadas Uruguayas de Comportamiento Animal (JUCA) (2015)

Seminario
Influencia de los factores socio-sexuales sobre la eficiencia reproductiva en vaquillonas de carne.
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Palabras Clave: Comportamiento animal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

ADSA-ASAS Join Annual Meeting (2015)

Congreso
Social dominance affects body growth, follicle development, and age at puberty in dairy heifers
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: American Dairy Science Association (ADSA) y American Society of Animal Science (ASAS)
Palabras Clave: Producción animal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

ExpoPrado 2015 (2015)

Otra
"La importancia del comportamiento animal en la eficiencia del uso de los alimentos".
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 60
Nombre de la institución promotora: Asociación Rural del Uruguay
Palabras Clave: Comportamiento animal

Proyecto Granelización-Humanización (2014)

Taller
Nutrición y Atención en la Cría y Recría en el Tambo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 12
Palabras Clave: Recría en hembras de leche
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

Especialización en Industria Cárnica (2013)

Otra
Manejo de los terneros y recría de hembras: relevancia para el futuro productivo
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Carnes (INAC), Facultad de Veterinaria, Facultad de Agronomía
Palabras Clave: Recría
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

(2012)

Congreso
Mean and basal LH concentrations increased in peri-puberal beef heifers during early exposure to androgenized steers
Estados Unidos

Tipo de participación:

Especialización en Industria Cárnica (2012)

Otra

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

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Carnes

Palabras Clave: Producción de bovinos de carne

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Industria cárnica

Posgrado en Industria Cárnica (2012)

Otra

Estrategias nutricionales para alterar la composición final de la carne

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Carnes

Palabras Clave: Composición de la carne

Areas de conocimiento:

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

2011 ADSA and ASAS Joint Annual Meeting (2011)

Congreso

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

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Nombre de la institución promotora: American Dairy Science Association y American Society of Animal Science

Palabras Clave: Stress Comportamiento

Areas de 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

Encuentro de productores rurales de la Sociedad Fomento de Arenales, Canelones (2011)

Encuentro

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Sociedad Fomento de Arenales, Comisión Nacional de Fomento Rural

Palabras Clave: Cría Vacuna

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción

8th International Ruminant Reproduction Symposium, Anchorage, Alaska (2010)

Congreso

Ovarian response in anestrus beef heifers exposed to androgenised steers

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Palabras Clave: Bioestimulación Crecimiento folicular

Areas de conocimiento:

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

Octavo Simposio Internacional de Reproducción Animal (2009)

Simposio

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

Argentina

Tipo de participación:

Carga horaria: 25

Nombre de la institución promotora: Instituto de Reproducción Animal de Córdoba (IRAC)

Palabras Clave: Bioestimulación sincronización de celos

Areas de 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).

Aspectos de la Reproducción en Rumiantes (2009)

Otra

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria, UdelaR.

Palabras Clave: Bioestimulación

Areas de 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.

Seminario de Actualización Técnica: Cría Vacuna (2008)

Seminario

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

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: INIA Treinta y Tres

Palabras Clave: Cría Vacuna

Areas de conocimiento:

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

1er Congreso Latinoamericano de Etología Aplicada (2008)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación:

Carga horaria: 18

Nombre de la institución promotora: ISAE

Palabras Clave: Bioestimulación Pubertad Reproducción

Areas de 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.

42nd Congress of the International Society for Applied Ethology (2008)

Congreso

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

Irlanda

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 45

Nombre de la institución promotora: ISAE

Palabras Clave: Bioestimulación Pubertad Reproducción

Areas de 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).

V Jornadas Técnicas, Facultad de Veterinaria (2007)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Facultad de Veterinaria

Palabras Clave: Anestro Reproducción Comportamiento animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Anestro posparto vacas de carne primíparas

52nd ICOMST Congress (2006)

Congreso

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

Irlanda

Tipo de participación: Otros

Palabras Clave: Carne Bioestimulación

Areas de conocimiento:

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

XXXIII Jornadas Uruguayas de Buiatría (2005)

Congreso

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

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: Centro Médico Veterinario de Paysandú

Palabras Clave: Reproducción Progesterona

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Sincronización celos vaquillonas de carne

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Perfil de ácidos grasos en leche de vacas alimentadas con raciones mezcladas y diferentes tiempos de pastoreo durante la lactancia temprana (2017)

Candidato: Mauricio Bentancor

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

L. GRILLE , J. BARCA

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Composición de leche

Areas de conocimiento:

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

Master en Reproducción Animal (2016)

Candidato: María Victoria Felípez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

M. RODRÍGUEZ-PIÑÓN , A. ORIHUELA

Maestría en Reproducción Animal / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Efecto macho Vaquillonas

Areas de conocimiento:

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

La defensa realizada fue del Proyecto de Tesis de Maestría a realizar.

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

Candidato: Diego Appoloni, María Agustina Bosch, Germán Noguera

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

A. MENDOZA , A. SANTANA

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: recría vaquillonas leche

Areas de conocimiento:

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

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

Candidato: José Benitez, Juan Hernandorena

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

A. ESPASANDIN, D. LABORDE

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Producción de leche

Areas de conocimiento:

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

El uso de tablillas nasales previo al destete precoz disminuye los indicadores comportamentales de estrés en vaca de carne (2015)

Candidato: Fernanda Nin, Damián Pérez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

R. UNGERFELD, D. CRESPI

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Comportamiento animal

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

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

Candidato: Juan Andrés Soutto y Damián Ubilla

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

A. MENDOZA

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Pubertad Cria de terneros

Areas de conocimiento:

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

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)

Candidato: Santiago Gonnet y Matías Morales

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

A. PÉREZ

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Nutrición animal

Areas de conocimiento:

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

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

Candidato: Ma. José Capo y Valentina Senosiain

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

S. HUERTAS, A. LA MANNA

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Estrés calórico

Areas de conocimiento:

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

Desarrollo corporal y vínculo madre-cría en corderos Texel por Corriedale y Corriedale puros (2015)

Candidato: Brs. Facundo Arbiza, Ignacio Barberousse y Emiliano Rostán
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
K. NEYMAUR, A. FREITAS DE MELO
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: vínculo madre cría
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

Marcadores de pubertad en vacas para carne (2013)

Candidato: Serrana Guillen
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
M.CARRIQUIRY, E. NAVAJAS
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Reproducción
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal
Se realizó la defensa del Seminario I de la mencionada estudiante.

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

Candidato: Micaela BENTANCOR, Andrea BISTOLFI, Lucía ZERBINO
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
M.CARRIQUIRY, C. VIÑOLES
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Cría animal
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

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

Candidato: Martín GIMENEZ, Patricio LEÓN, Gonzalo RUIZ
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
A. MENDOZA, D. CRESPI
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Lechería
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

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)

Candidato: Carmen de Olarte
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
A. MENCHACA, D. CAVESTANY
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Reproducción
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción

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)

Candidato: Severino Celhay y Alejandro Rodríguez
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
D. FILA, D. CAVESTANY
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Progesterona Protocolos de sincronización
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Reproducción

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

Candidato: María del Pilar Alvez
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
R. UNGERFELD, L. LACUESTA
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Reproducción
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

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

Candidato: Joaquín Barbosa
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Reproducción
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

EFFECTO 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)

Candidato: Agustín Sanguinetti, Ramiro Silvera, Mauro Torterolo
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
C. VIÑOLES, J GIL
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Cría Vacuna
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

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

Candidato: Fernanda Arambarri
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
J.L. REPETTO, M. CARRIQUIRI
Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: Cría Vacuna
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias

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

Candidato: Adrián Patetta
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

R. UNGERFELD , G. QUINTANS

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Bioestimulación

Areas de conocimiento:

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

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

Candidato: Rosario Cuadrado

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

M.CARRIQUIRY , C. VIÑOLES

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Pubertad en vaquillonas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal

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)

Candidato: Francesca Carrega Bertolini de Corral

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DE CASTRO

Doctor/a en Ciencias Veterinarias (Plan 1998) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

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

Candidato: Marcela Vilariño

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

R. UNGERFELD , A. MENCHACA

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

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Reproducción Tratamientos superovulatorios

Areas de conocimiento:

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

Información adicional

1) Concursos y llamados: 1.1) Obtención de uno de 5 cargos de Ayudante de Investigación en Producción Animal (Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, INIA). El concurso constó de la evaluación de méritos, una prueba teórica y una entrevista. 1.2) Tercero entre seis postulantes en Concurso de oposición y méritos para el cargo de Asistente Grado 2, efectivo del el Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria, año 2007, 1.3) Primero entre cuatro postulantes en Concurso de oposición y méritos para el cargo de Ayudante Grado 1, efectivo del el Departamento de Bovinos, Facultad de Veterinaria, año 2007, 1.4) Incluida en segundo lugar por la Facultad de Veterinaria, como uno de los docentes muy calificados para aspirar a un cargo superior en el marco del Llamado a Oportunidad de Ascensos (LLOA) de la Universidad de la República, año 2009, 1.5) Obtención del cargo de Asistente Grado 2, efectivo del Departamento de Bovinos de la Facultad de Veterinaria por Concurso de Oposición y Méritos, año 2011, 1.6) Ingreso al Régimen de Dedicación Total de la Universidad de la República en noviembre de 2012 y Renovación por 5 años (7-11-2015). 2) Membresía de sociedades científicas y/o académicas: 2.1) Sociedad de Medicina Veterinaria del Uruguay (SMVU) desde 2008, 2.2) Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA) desde 2011, 2.3) American Society of Animal Science (ASAS) desde 2011. 3) Acreditado por la Comisión Honoraria de Experimentación Animal (CHEA, CSIC-UdelaR) como Responsable de la dirección y diseño de protocolos de experimentación con animales en la Categoría C2 en marzo de 2015. 4) En el año 2018 formaré parte del Comité Científico del Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (AUPA) a realizarse en marzo del 2018.

(09/10/2012)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	25
Artículos publicados en revistas científicas	12
Completo	11
Resumen	1
Artículos aceptados para publicación en revistas científicas	1
Completo	1
Trabajos en eventos	12
PRODUCCIÓN TÉCNICA	7
Productos tecnológicos	6
Procesos o técnicas	1
EVALUACIONES	16
Evaluación de proyectos	3
Evaluación de eventos	3
Evaluación de publicaciones	4
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	3
FORMACIÓN RRHH	8
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	7
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	1
Tesis de maestría	1