

# Curriculum Vitae

## Jorge Ignacio Urioste Aguerre

SNI/Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería -- Categorizado Nivel II

Última actualización: 20/12/2008

### Áreas de actuación

- 1 Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal
- 2 Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética Cuantitativa

### Formación académica/Titulación

- 2007-2007** Doctorado - Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Universidad de la República - Facultad de Ciencias, Uruguay  
Título: Modelos y parámetros genéticos para caracteres reproductivos en ganado de carne Año de obtención: 2007  
Tutor: Prof. Daniel Gianola, Universidad de Wisconsin-Madison.  
Palabras Clave: ganado de carne; día de parto; éxito al parto; parámetros genéticos; comparación de modelos  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético; Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia .
- 1985-1987** Maestría - Licentiatexamen  
Sveriges lantbruksuniversitet , Suecia  
Título: Reproductive traits in sheep breeding with emphasis on litter size as a threshold character Año de obtención: 1987  
Tutor: Dr. Öje Danell  
Palabras Clave: sheep breeding; Reproductive traits; threshold model  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería ; Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia .
- 1979-1984** Grado - Ingeniero Agrónomo  
Sveriges lantbruksuniversitet , Suecia  
Título: Desarrollo de métodos de estimación de disponibilidad forrajera como herramienta para el manejo de rodeos lecheros en pasturas Año de obtención: 1984  
Tutor: Dr. Erling Burstedt  
Palabras Clave: bovinos de leche; disponibilidad forrajera  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .

### Formación complementaria

- 2004-2004** Cursos de corta duración  
University of Wisconsin - Madison, Estados Unidos  
Título: Bayesian methods and applications to Biology.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.
- 2003-2003** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Inferencia Bayesiana y métodos de Monte Carlo en Genética y Mejoramiento.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.
- 2000-2000** Cursos de corta duración  
University of Wisconsin - Madison, Estados Unidos  
Título: Computer programming in Animal Breeding.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Computación y Mejoramiento Genético.
- 2000-2000** Cursos de corta duración  
University of Wisconsin - Madison, Estados Unidos  
Título: Mixed linear models with applications in Genetics.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Estadística y Genética.
- 2000-2000** Cursos de corta duración  
Iowa State University, Estados Unidos  
Título: Gibbs sampling in Quantitative Genetics.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.
- 1996-1996** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Modelos lineales aplicados al análisis experimental.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Estadística.
- 1994-1994** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Objetivos de selección en Mejora Genética Animal.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.
- 1993-1993** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Modelos lineales mixtos en genética cuantitativa.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.
- 1992-1992** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Técnicas computacionales en Genética Animal.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

**1991-1991** Cursos de corta duración  
Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria, España  
Título: I Curso Internacional de Mejora Genética Animal.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

## Idiomas

**Entiende** Inglés(Bien) Sueco(Muy bien) Portugués(Regular)  
**Habla** Inglés(Bien) Sueco(Bien)  
**Lee** Inglés(Muy bien) Sueco(Muy bien) Francés(Regular) Portugués(Regular)  
**Escribe** Inglés(Bien) Sueco(Bien)

## Actuación profesional

### Swedish University of Agricultural Sciences - SLU

Vínculos con la institución

1984 - 1987 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Asistente de investigación. Carga horaria: 40.**

#### Actividades

**09/1984 - 09/1987** *Líneas de Investigación*, Dept. Animal Breeding and Genetics  
Líneas de investigación

1. [Mortalidad y fertilidad en ovinos Swedish Landrace.](#)

### Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDELAR

Vínculos con la institución

2002 - 2009 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Profesor. Carga horaria: 40. Régimen: Dedicación total**

1995 - 2002 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Profesor Agregado. Carga horaria: 40. Régimen: Dedicación total**

1989 - 1995 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Profesor Adjunto. Carga horaria: 40. Régimen: Dedicación total**

1988 - 1989 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Profesor Adjunto. Carga horaria: 40.**

1988 - 1988 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante. Carga horaria: 15.**

#### Actividades

**07/1988 - 12/2009** *Líneas de Investigación*, Depto. de Producción animal y Pasturas, Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético  
Líneas de investigación

1. [Evaluación genética de bovinos de carne.](#)

**09/2005 - 07/2008** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Depto. Producción animal y Pasturas, Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético  
Participación en proyecto

1. [Disminución de fibras pigmentadas en Corriedale por vías genética.](#)

**02/2002 - 12/2008** *Líneas de Investigación*, Depto. Prod. Animal y Pasturas / Depto. Ovinos, Lanas y Caprinos-F.Vet., Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético  
Líneas de investigación

1. [Fibras coloreadas en Corriedale.](#)

**07/2001 - 07/2008** *Gestión Académica*, Depto. Producción animal y Pasturas  
Cargos o funciones

1. Coordinador Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético.

**08/1988 - 12/2008** *Docencia/Enseñanza*, Ingeniero Agrónomo,  
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Zootecnia (Mejoramiento Genético Animal).

**03/2007 - 03/2007** *Docencia/Enseñanza*, Maestría en Ciencias Agrarias,  
Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas

1. Aspectos económicos, ecológicos y sociales del mejoramiento animal.

**05/2007 - 07/2007** *Docencia/Enseñanza*, Maestría en Ciencias Agrarias,  
Nivel: Maestría

Disciplinas dictadas

1. Modelos lineales en genética cuantitativa y mejoramiento animal.

**09/2002 - 02/2005** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Fac. Veterinaria / Fac. Agronomía, Depto. Ovinos, Lanas y Caprinos / Depto. Prod. Animal y Pasturas

Participación en proyecto

1. [Fibras coloreadas en Corriedale.](#)

**07/2003 - 04/2004** *Gestión Académica*, Depto. Producción animal y Pasturas

Cargos o funciones

1. Director (Interino) del Departamento.

**10/1988 - 07/2004** *Docencia/Enseñanza*, Ingeniero Agrónomo,  
Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Módulo Reproducción y crecimiento, bovinos de carne.
2. Taller 3er. Año, Suinos.

**07/1998 - 07/2001** *Gestión Académica*, Depto. Producción animal y Pasturas

Cargos o funciones

1. Coordinador Unidad de Carne y Lana.

**02/1995 - 12/1999** *Líneas de Investigación*, Depto. Producción animal y Pasturas, Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético

- Líneas de investigación
1. [Evaluación genética de la raza Holando.](#)
- 07/1994 - 07/1999** *Gestión Académica*, Comisión de Investigación  
Cargos o funciones  
1. Titular por el Orden Docente.
- 02/1994 - 06/1998** *Líneas de Investigación*, Depto. Producción animal y Pasturas, Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético  
Líneas de investigación  
1. [Objetivos de selección en bovinos de carne.](#)
- 06/1994 - 06/1998** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Depto. Producción animal y Pasturas, Grupo Disciplinario Mejoramiento Genético  
Participación en proyecto  
1. [Objetivos de Mejoramiento Genético de la producción de carne vacuna en el Uruguay.](#)
- 07/1994 - 07/1998** *Gestión Académica*, Unidad de Producción Animal  
Cargos o funciones  
1. Responsable de la Cátedra de Zootecnia.
- 02/1995 - 06/1997** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Unidad de Producción Animal , Cátedra de Zootecnia  
Participación en proyecto  
1. [Evaluación genética de la raza Holando \(Acuerdo de Trabajo N° 2 con A.R.U.\).](#)
- 06/1993 - 06/1996** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Unidad de Producción Animal , Cátedra de Zootecnia  
Participación en proyecto  
1. [Programa nacional de evaluación de reproductores Aberdeen Angus.](#)
- 03/1993 - 06/1994** *Docencia/Enseñanza*, Ingeniero Agrónomo,  
Nivel: Grado  
Disciplinas dictadas  
1. Aspectos metodológicos del mejoramiento genético animal.
- 07/1990 - 07/1994** *Gestión Académica*, Comisión de Dedicación Total  
Cargos o funciones  
1. Titular por el Orden Docente.
- 01/1992 - 12/1993** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Unidad de Producción Animal , Cátedra de Zootecnia  
Participación en proyecto  
1. [Evaluación genética de bovinos de carne.](#)
- 07/1989 - 07/1990** *Gestión Académica*, Comisión de Biblioteca y Publicaciones  
Cargos o funciones  
1. Titular por el Orden Docente.

## Líneas de investigación

### 1 Mortalidad y fertilidad en ovinos Swedish Landrace

Coordinador o Responsable

Palabras Clave: lamb mortality; litter size; threshold model; sheep

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

### 2 Evaluación genética de bovinos de carne

Coordinador o Responsable

Palabras Clave: Bovinos de carne; evaluación genética

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

### 3 Evaluación genética de la raza Holando

Coordinador o Responsable

Palabras Clave: bovinos de leche; evaluación genética

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

### 4 Objetivos de selección en bovinos de carne

Coordinador o Responsable

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

### 5 Fibras coloreadas en Corriedale

Integrante del Equipo

Palabras Clave: ovinos; fibras pigmentadas; lunares

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

## Proyectos de investigación y desarrollo

### 2005 - 2008 [Disminución de fibras pigmentadas en Corriedale por vías genética](#)

Coordinador o Responsable

Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (7); Especialización (0); Maestría académica (1); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Integrantes: *J.I. URIOSTE* (Responsable); H. NAYA; J. LAPORTA; L. BEUX; I. SIENRA; F. PEÑAGARICANO; C.

LAFUENTE; R. LÓPEZ; F. LLANEZA; R. KREMER; K. NIEMAUR.

Financiador(es): ; DINACYT/DICYT/CONICYT - DICYT (Apoyo financiero)

### 2002 - 2005 [Fibras coloreadas en Corriedale](#)

Coordinador o Responsable

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigación.

Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Integrantes: *J.I. URIOSTE*; R. KREMER (Responsable); H. NAYA; L. ROSÉS; L. RISTA; C. LÓPEZ; G.I. PEREIRA;

J. MENDOZA.

Financiador(es): ; Universidad de la República -Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDELAR-CSIC

(Apoyo financiero)

### 1995 - 1997 [Evaluación genética de la raza Holando \(Acuerdo de Trabajo N° 2 con A.R.U.\)](#)

Coordinador o Responsable

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).

Integrantes: *J.I. URIOSTE* (Responsable); D. LA BUONORA.

Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)

### 1994 - 1998 [Objetivos de Mejoramiento Genético de la producción de carne vacuna en el Uruguay](#)

Coordinador o Responsable  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *J.I. URIOSTE*; M. AGUIRREZABALA (Responsable); D. SAAVEDRA; R.W. PONZONI; G. ROVERE.  
Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)

1993 - 1996 [Programa nacional de evaluación de reproductores Aberdeen Angus](#)

Coordinador o Responsable  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Desarrollo.  
Alumnos: Pregrado (2); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *J.I. URIOSTE* (Responsable); D. SAAVEDRA; G. ROVERE.  
Financiador(es): ; Universidad de la República -Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDELAR-CSIC (Apoyo financiero)

1992 - 1993 [Evaluación genética de bovinos de carne](#)

Coordinador o Responsable  
Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.  
Alumnos: Pregrado (3); Especialización (0); Maestría académica (0); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *J.I. URIOSTE* (Responsable); P. FERNÁNDEZ; J. MENDIONDO; E. NAVAJAS.  
Financiador(es): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)

## Significación de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área

La actividad académica desarrollada en los últimos años ha permitido hacer contribuciones decisivas en tres áreas de trabajo de la genética animal: la evaluación genética de animales, la definición científica de objetivos de selección y la investigación sobre las bases genéticas de la pigmentación de fibras en lana. En el año 1988, al momento de integrarme a la Universidad de la República, el país no contaba con métodos de evaluación genética modernos, eficaces y de alcance nacional, para las distintas poblaciones animales. Fui miembro del equipo que introdujo por vez primera en el Uruguay el paquete tecnológico de evaluación genética de animales, organizando el Servicio de Evaluación de Reproductores Aberdeen Angus, de alcance nacional, y realizando los estudios genéticos pertinentes a esa raza. Así, se pasó de evaluar unas pocas decenas de animales a un número aproximado a los 65.000. También por primera vez, se pudieron estimar las tendencias genéticas de la raza a través de 25 años. Creo haber jugado un papel de primera línea en estos logros.

Nuestro equipo también trabajó en la aplicación de esta misma metodología a bovinos de leche (raza Holando, la más numerosa), tarea a la cual me integré activamente a partir de 1995, trabajando con datos de lactancias provenientes de la Asociación Rural del Uruguay. Durante 1997 y 1998 logramos reunir los dos grandes sistemas de Control Lechero del país en un solo análisis, convirtiéndose realmente en un servicio nacional. Se han hecho publicaciones en revistas internacionales.

Hemos trabajado también en el área de objetivos de selección en bovinos de carne. Esto implica el desarrollo de estudios que ayuden a definir de manera científica el balance adecuado en la selección por más de un rasgo biológico en forma simultánea. Esto nunca se había hecho en el país, es de inmediata aplicación y es de jerarquía académica internacional: los resultados fueron publicados en una de las mejores revistas científicas europeas en nuestra área. También estamos desarrollando aplicaciones de esta área para el sector lechero, estoy dirigiendo una tesis de maestría que trabaja en ese sentido.

Desde el año 2000, estamos investigando sobre la posibilidad de reducir la presencia de fibras oscuras en la lana (un defecto que afecta la calidad del producto) por vías genéticas. Dicha línea de investigación está en curso, con 2 proyectos financiados por CSIC y PDT.

En el área de docencia, fui parte del plantel docente de un curso ya de por sí exitoso. Participé activamente en la adecuación del curso al Plan 89, y fui muchas veces responsable de su conducción. El curso ha sido permanentemente bien evaluado por los estudiantes.

Actualmente estamos en un proceso de desarrollo de la docencia de posgrado, actividad en la que he estado involucrado desde 2002 hasta la fecha. En 2004, se alcanzó el logro histórico de implantar un programa de posgrado en la Facultad de Agronomía, del cual fui su primer Coordinador. En el marco de ese proceso, he sido docente responsable de un curso, coordinador de otros dos, y tutor de varios maestrandos.

## Producción bibliográfica

### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **H. NAYA; J.I. URIOSTE; Y.M. CHANG; M. RODRIGUES-MOTTA; R. KREMER; D. GIANOLA**

**A comparison between Poisson and Zero-inflated Poisson regression models with an application to number of black spots in Corn Genetics Selection Evolution, v. 40 , p. 379-394, 2008.**

Palabras Clave: zero-inflated Poisson; sheep; spot; posterior predictive ability; Bayesian hierarchical model

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0999-193X

2 **J.I. URIOSTE; I. MISZTAL; J.K. BERTRAND**

**Fertility traits in spring calving Aberdeen Angus cattle. 1. Model development and genetic parameters.**

**Journal of Animal Science, v. 85 , p. 2854-2860, 2007.**

Palabras Clave: beef cattle; calving day; calving success; censored record; genetic parameter; threshold-linear model

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0021-8812

3 **J.I. URIOSTE; I. MISZTAL; J.K. BERTRAND**

**Fertility traits in spring calving Aberdeen Angus cattle. 2. Model comparison.**

**Journal of Animal Science, v. 85 , p. 2861-2865, 2007.**

Palabras Clave: beef cattle; calving day; calving success; censored record; model comparison; threshold-linear model

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0021-8812

4 **J.I. URIOSTE; Y.M. CHANG; D. GIANOLA**

**Genetic variability in calving success in Aberdeen Angus cows under extensive recording.**

**Animal, v. 18 , p. 1081-1088, 2007.**

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1751-7311

5 **H. NAYA; D. GIANOLA; H. ROMERO; J.I. URIOSTE; H. MUSTO**

**Inferring parameters shaping amino acid usage in prokaryotic genomes via Bayesian MCMC methods.**

**Molecular Biology and Evolution, v. 23 , p. 203-211, 2006.**

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Bioquímica y Biología Molecular.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0737-4038

- 6 **A.C. ESPASANDIN; J.I. URIOSTE**  
Sostenibilidad de los recursos genéticos para producción de carne vacuna en pastoreo: considerando la interacción entre genotipos.  
**Agrocencia (Uruguay), v. 9 , p. 569-578, 2005.**  
Palabras Clave: Bovinos de carne; interacción genotipo-ambiente  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1510-0839
- 7 **J.I. URIOSTE; R. REKAYA; D. GIANOLA; W.F. FIKSE; K.A. WEIGEL**  
Model comparison for genetic evaluation of milk yield in Uruguayan Holsteins.  
**Livestock Production Science, v. 84 , p. 63-73, 2003.**  
Palabras Clave: diary cattle; Milk yield; Heterogeneous variance; Genetic evaluation; Predictive ability  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0301-6226
- 8 **J.I. URIOSTE; R.W. PONZONI; M. AGUIRREZABALA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA**  
Características de la res en objetivos y criterios de selección para razas británicas en el Uruguay.  
**Agrocencia (Uruguay), v. 7 , p. 1-8-, 2003.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 1510-0839
- 9 **G.J.M. ROSA; D. GIANOLA; J.I. URIOSTE**  
Assessing relationships between genetic evaluations using robust regression with an application to Holsteins in Uruguay.  
**Acta Agriculturae Scandinavica, v. 51 , p. 21-34, 2001.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0906-4702
- 10 **J.I. URIOSTE; D. GIANOLA; R. REKAYA; W.F. FIKSE; K.A. WEIGEL**  
Evaluation of extent and amount of heterogeneous variance for milk yield in Uruguayan Holsteins.  
**Animal Science, v. 72 , p. 259-268, 2001.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
ISSN/ISBN: 1357-7298
- 11 **J.I. URIOSTE; R.W. PONZONI; M. AGUIRREZABALA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA**  
Breeding objectives for pasture fed Uruguayan beef cattle. **Journal of Animal Breeding and Genetics-Zeitschrift Für Tierzucht Und Zuchtungsbiologie, v. 115 , p. 357-373, 1998.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0931-2668
- 12 **S. FERNÁNDEZ; J.I. URIOSTE; S. RODRÍGUEZ; G. GONZÁLEZ**  
Efecto de fecha de parto y otros factores sobre el peso al destete y ganancia diaria predestete en ganado de carne.  
**Notas Técnicas (Facultad de Agronomía), v. 32 , p. 1-16, 1995.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-0323
- 13 **S. RODRÍGUEZ; S. FERNÁNDEZ; J.I. URIOSTE; G. GONZÁLEZ**  
Factores que afectan la fecha de parto en ganado de carne. **Notas Técnicas (Facultad de Agronomía), v. 31 , p. 1-11, 1995.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-0323
- 14 **J.I. URIOSTE**  
Planes nacionales de evaluación genética en bovinos de carne usando toros de referencia.  
**Notas Técnicas (Facultad de Agronomía), v. 25 , p. 1-19, 1995.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-0323
- 15 **J.I. URIOSTE**  
Bases para la definición de objetivos de selección en bovinos de carne.  
**Notas Técnicas (Facultad de Agronomía), v. 37 , p. 1-36, 1995.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-0323
- 16 **P.J. GATES; J.I. URIOSTE**  
Heritability and sire genetic trend for litter size in Swedish sheep estimated with linear and threshold models.  
**Acta Agriculturae Scandinavica, v. 45 , p. 228-235, 1992.**  
Palabras Clave: sheep; genetic trends; heritability; litter size; threshold model  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0906-4702
- 17 **J. MENDIONDO; J.I. URIOSTE**  
Estimación de tendencias genéticas en peso de vellón sucio y peso del cuerpo en una cabaña Ideal.  
**Producción Ovina, v. 4 2 , p. 117-128, 1992.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-2288

#### Artículos resumidos publicados en periódicos

- 1 **J.I. URIOSTE; M. AGUIRREZABALA; R.W. PONZONI; G. ROVERE; D. SAAVEDRA** Objetivos de selección para vacunos de carne en sistemas pastoriles. 2. Valores económicos. **Revista Argentina de Producción Animal, v. 17 Sup 1 , p. 219-220, 1997.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0326-0550
- 2 **R.W. PONZONI; J.I. URIOSTE; M. AGUIRREZABALA; D. SAAVEDRA; G. ROVERE** Objetivos de selección para vacunos de carne en sistemas pastoriles. 1. Aspectos generales. **Revista Argentina de Producción Animal, v. 17 Sup 1 , p. 218-219, 1997.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0326-0550
- 3 **G. ROVERE; R.W. PONZONI; J.I. URIOSTE; M. AGUIRREZABALA; D. SAAVEDRA** Objetivos de selección para vacunos de carne en sistemas pastoriles. 3. Caracteres reproductivos. **Revista Argentina de Producción Animal, v. 17 Sup 1 , p. 221-221, 1997.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0326-0550
- 4 **J.I. URIOSTE; R.W. PONZONI; M. AGUIRREZABALA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA** Objetivos de selección para vacunos de carne en sistemas pastoriles. 4. Características de la res. **Revista Argentina de Producción Animal, v. 17 Sup 1 , p. 222-222, 1997.**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0326-0550

#### Libros publicados

1 **J.I. URIOSTE**, Reproductive traits in sheep breeding with emphasis on litter size as a threshold character. Uppsala, SLU, 1987, p. 61

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

Medio de divulgación: Papel;

2 **J.I. URIOSTE**, The effect of birth weight and other factors on lamb mortality in a research flock with Swedish Finewool Landrace sheep. Uppsala, , 1986, p. 56

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

## Capítulos de libros publicados

1 **J.I. URIOSTE**, Selección y reproducción en bovinos de carne. In: Graciela quintans, José Ignacio Velazco, Gonzalo Roig (Org.). Seminario de actualización técnica: cría vacuna. Montevideo, , 2008, v. 174, p. 11-24, ISBN: 9789974382510

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia .

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 9789-9743

2 **A.C. ESPASANDIN; M.M. ALENCAR; J.I. URIOSTE**, Interação genótipo x ambiente para a raça Angus do Brasil e do Uruguai: implicações nos resultados das avaliações genéticas. In: (Org.). Workshop Internacional - Sustentabilidade em Sistemas Pecuários MaringáUniversidad de Maringá, Massoni, 2006, p. 1-13

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

3 **J.I. URIOSTE; R.W. PONZONI; M. AGUIRREZABALA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA**, Objetivos de selección para vacunos de carne en el Uruguay. In: (Org.). Genética animal – Contribuciones en homenaje al Profesor Ing. Agr. Jaime Rovira. Montevideo, Hemisferio Sur, 2002, p. 115-137

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

4 **J.I. URIOSTE**, Conceptos básicos de selección. In: CADYL - Facultad de Agronomía (Org.). Cruzamientos: una alternativa para el cambio. Montevideo, Depto. de Publicaciones de la F. de Agronomía, 1995, p. 8-13

Palabras Clave: Bovinos de carne; cruzamientos; selección

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Medio de divulgación: Papel;

5 **J.I. URIOSTE**, Sistemas de evaluación. In: CADYL - Facultad de Agronomía (Org.). Cruzamientos: una alternativa para el cambio. Montevideo, Depto. de Publicaciones, F. de Agronomía, 1995, p. 25-30

Palabras Clave: Bovinos de carne; evaluación genética

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Medio de divulgación: Papel;

6 **J.I. URIOSTE**, Prospects for genetic improvement in reproduction traits of Swedish sheep. In: (Org.). Report 74-Reproductive traits in sheep breeding with emphasis on litter size as a threshold character. Uppsala, , 1987, p. 1-31

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

Medio de divulgación: Papel;

7 **J.I. URIOSTE; Ö. DANELL**, Variation in sheep litter size interpreted with the threshold model concept. In: (Org.). Report 74-Reproductive traits in sheep breeding with emphasis on litter size as a threshold character. Uppsala, , 1987, p. 1-21

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

Medio de divulgación: Papel;

## Trabajos completos en anales de eventos

1 **J.I. URIOSTE** Factores que afectan el progreso genético. In: III Seminario sobre mejoramiento genético en ovinos, 2008 Salto, Uruguay III Seminario sobre mejoramiento genético en ovinos. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Medio de divulgación: CD-Rom;

2 **J.I. URIOSTE; I. MISZTAL; J.K. BERTRAND**

Genetic parameters and trends using repeatability models for genetic evaluation of beef fertility data.

In: XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal, 2007 Cuzco, Perú XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal. 2007.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Medio de divulgación: Otros;

3 **F. PEÑAGARICANO; J.I. URIOSTE; R. LÓPEZ; F. LLANEZA; C. LAFUENTE; C. LÓPEZ; H. NAYA; R. KREMER** Variabilidad de niveles de pigmentación en ovinos Corriedale: Resultados preliminares. 1. Pigmentación en zonas de no vellón. In: XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal, 2007 Cuzco, Perú XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal. 2007.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Medio de divulgación: CD-Rom;

4 **J.I. URIOSTE; F. PEÑAGARICANO; R. LÓPEZ; F. LLANEZA; C. LAFUENTE; C. LÓPEZ; H. NAYA; R. KREMER** Variabilidad de niveles de pigmentación en ovinos Corriedale: Resultados preliminares. 2. Lunares en zonas de vellón. In: XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal, 2007 Cuzco, Perú XX Reunión Asociación Latinoamericana de Producción Animal. 2007.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Medio de divulgación: CD-Rom;

5 **A.C. ESPASANDIN; M.M. ALENCAR; J.I. URIOSTE; H. NAYA**

Genotype x production environment interaction for weaning weight in Angus populations of Brazil and Uruguay.

In: 8th. World Congress on Genetic Applied to Livestock, 2006 Belo Horizonte, Brasil 8th. World Congress on Genetic Applied to Livestock. 2006.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: CD-Rom;

6 **H. NAYA; J.I. URIOSTE; Y.M. CHANG; M. RODRIGUES-MOTTA; R. KREMER; D. GIANOLA** Poisson and zero-inflated Poisson regression applied to the modeling of black spots in Corriedale sheep. In: 8th. World Congress on Genetic Applied to Livestock, 2006 Belo Horizonte, Brasil Proceedings of 8th. World Congress on Genetic Applied to Livestock. 2006.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: CD-Rom;

7 **J.I. URIOSTE; Y.M. CHANG; D. GIANOLA** Genetic analysis of calving success in Uruguayan Aberdeen Angus cows using threshold models. In: 8th. World Congress on Genetic Applied to Livestock Production, Proceedings of the 8th. World Congress on Genetic Applied to Livestock Production. 2006.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: CD-Rom;

- 8 **R. KREMER; J.I. URIOSTE; H. NAYA; L. ROSÉS; L. RISTA; C. LÓPEZ**  
Incidence of skin spot and pigmentation in Corriedale sheep. In: IX World Congress in Animal Production, 2003 Porto Alegre, Brasil Proc. IX World Congress in Animal Production. 2003.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 9 **A.C. ESPASANDIN; J.I. URIOSTE; H. NAYA; M.M. ALENCAR; L.T. CAMPOS**  
Identification of production environments in Angus populations of Brazil and Uruguay using cluster analysis. In: IX World Congress in Animal Production, 2003 Porto Alegre, Brasil Proceedings of the IX World Congress in Animal Production. 2003.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 10 **J.I. URIOSTE; A.C. ESPASANDIN; G.J.M. ROSA; H.N. DE OLIVEIRA**  
Genetic parameters for scrotal circumference and 18 months weight of Uruguayan Aberdeen Angus estimated by Bayesian approach. In: 7th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 2002 Montpellier, Francia Proceedings of the 7th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 2002.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel;
- 11 **J.I. URIOSTE; H. NAYA; J. FRANCO**  
Identification of production environments and presence of GxE interactions in Uruguay using Holstein herds records. In: 7th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 2002 Montpellier, Francia Proc. 7th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 2002.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel;
- 12 **A.C. ESPASANDIN; J.I. URIOSTE; G.J.M. ROSA**  
Bayesian inference on genetic parameters of birth and weaning weight in the Angus population from Uruguay. In: 7th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 2002 Proc. 7th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 2002.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel;
- 13 **J.I. URIOSTE; C. GIANONI; M. DARTAYETE**  
Tendencias fenotípicas y genéticas en peso de vellón limpio, diámetro de fibra y peso corporal en una cabaña de la raza Ideal. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal, 2000 Montevideo Memorias XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 2000.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 14 **J.I. URIOSTE**  
Modelo de covarianza genética para producción de leche en las tres primeras lactancias de la raza Holando en el Uruguay. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal, 2000 Memorias XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 2000.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 15 **A. BERGER; O. LISTA; G. ROVERE; J.I. URIOSTE; E. CARDOZO**  
Relación entre comportamiento productivo y reproductivo de vacas Holando. A.- Influencia del periodo seco y del intervalo entre partos. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal, 2000 Montevideo Memorias de la XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 2000.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 16 **O. LISTA; A. BERGER; G. ROVERE; J.I. URIOSTE; E. CARDOZO**  
Relación entre comportamiento productivo y reproductivo de vacas Holando. B.- Factores de corrección para intervalo interparto. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal, 2000 Memorias XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 2000.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 17 **M. J. GIL; J.I. URIOSTE**  
Variación en el tamaño de camada de la cerda y el largo de lactancia en una base nacional de datos porcinos. In: XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal, 2000 Montevideo Memorias XVI Reunión Latinoamericana de Producción Animal. 2000.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 18 **J.I. URIOSTE**  
Genetic improvement in Uruguayan beef and dairy cattle populations. In: XXI World Buiatrics Congress, 2000 Punta del Este Proceedings of the XXI World Buiatrics Congress. 2000.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: CD-Rom;
- 19 **J.I. URIOSTE; C. GIANONI; D. LA BUONORA; M. DARTAYETE**  
Ventajas y limitaciones en la aplicación de un modelo animal en la evaluación genética de una cabaña de ovinos Ideal. In: 4º Congreso Mundial y 3º Sudamericano de la raza Polwarth-Ideal, 1999 Montevideo Memorias del 4º Congreso Mundial y 3º Sudamericano de la raza Polwarth-Ideal. 1999.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel;
- 20 **D. DE MATTOS; J.I. URIOSTE**  
Evaluación genética entre majadas: un desafío para la raza Ideal. In: 4º Congreso Mundial y 3º Sudamericano de la raza Polwarth-Ideal, 1999 Montevideo Memorias del 4º Congreso Mundial y 3º Sudamericano de la raza Polwarth-Ideal. 1999.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel;
- 21 **J.I. URIOSTE; R.W. PONZONI; M. AGUIRREZABALA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA**  
Breeding objectives for Uruguayan beef cattle production systems. In: 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 1998 Armidale Proceedings of the 6th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 1998.  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Medio de divulgación: Papel;

## 22 J.I. URIOSTE

La mejora genética como herramienta de mejora económica en ganado de carne.

In: Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal, 1996 Montevideo Memorias del Primer Congreso de Producción Animal. 1996.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

## 23 P. FERNÁNDEZ; G. ROVERE; J.I. URIOSTE

Factores de corrección para crecimiento en ganado Aberdeen Angus.I. Peso al nacer.

In: Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal, 1996 Montevideo Memorias del Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal. 1996.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

## 24 G. ROVERE; P. FERNÁNDEZ; J.I. URIOSTE

Factores de corrección para crecimiento en ganado Aberdeen Angus. II. Peso al destete.

In: Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal, 1996 Memorias del Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal. 1996.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

## 25 J.I. URIOSTE; D. SAAVEDRA; D. LA BUONORA; G. ROVERE; G. GONZÁLEZ; D. GIMENO

Influence of imported sires in genetic trends of the Uruguayan Angus populations preweaning traits.

In: 5th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production, 1994 Guelph, Ontario, Canada Proceedings of the 5th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production. 1994.

Palabras Clave: beef cattle; genetic trends

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0889-55-3

## Resúmenes simples en anales de eventos

### 1 M. VIDAL; J.I. URIOSTE; F. PEÑAGARICANO; H. NAYA; R. KREMER

Efectos genéticos de la presencia de lunares en ovinos Corriedale. In:

Primeras Jornadas de Genética del Uruguay, 2008 Montevideo Primeras Jornadas de Genética del Uruguay. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Medio de divulgación: CD-Rom;

### 2 J. LAPORTA; R. LÓPEZ; J.I. URIOSTE; F. PEÑAGARICANO; C. LAFUENTE; H. NAYA; I. SIENRA; R. KREMER

Parámetros genéticos de fibras pigmentadas de lana y presencia de lunares en ovinos Corriedale.

In: Primeras Jornadas de Genética del Uruguay, 2008 Montevideo Primeras Jornadas de Genética del Uruguay. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Medio de divulgación: CD-Rom;

### 3 J.I. URIOSTE; F. PEÑAGARICANO; R. LÓPEZ; J. LAPORTA; F. LLANEZA; C. LAFUENTE; R. KREMER

Incidence of dark skin spots and pigmentation in commercial Corriedale flocks.

In: 10th World Congress on Animal Production, 2008 Ciudad del Cabo, Sudáfrica Book of Abstracts for the 10th. World Conference on Animal Production. 2008.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Medio de divulgación: Papel;

### 4 F. LLANEZA; R. LÓPEZ; C. LAFUENTE; F. PEÑAGARICANO; I. SIENRA; R. KREMER; J.I. URIOSTE

Variabilidad genética para caracteres de pigmentación en ovinos Corriedale: Resultados preliminares. 1. Fibras pigmentadas.

In: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, Actas de Fisiología, XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. 2007.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

### 5 F. PEÑAGARICANO; R. LÓPEZ; C. LAFUENTE; F. LLANEZA; I. SIENRA; R. KREMER; J.I. URIOSTE

Variabilidad genética para caracteres de pigmentación en ovinos Corriedale: Resultados preliminares. 2. Halo hair, lunares y su asociación.

In: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, 2007 Actas de Fisiología, XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. 2007.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

### 6 H. NAYA; J.I. URIOSTE; Y.M. CHANG; M. RODRIGUES-MOTTA; R. KREMER; D. GIANOLA

Regresión de Poisson y Poisson con exceso de ceros aplicada al modelado de lunares en ovejas Corriedale.

In: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias, 2007 Actas de Fisiología, XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. 2007.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

### 7 G.I. PEREIRA; J. M. DE MICHELERENA; J.I. URIOSTE; H. NAYA; C. LÓPEZ; L. SURRACO

Presencia de fibras pigmentadas en una majada experimental Corriedale. In:

12º Congreso Mundial Corriedale, 2003 Montevideo Memorias del 12º Congreso Mundial Corriedale. 2003.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

### 8 J.I. URIOSTE; A. VADELL; N. BARLOCCO

El cerdo Pampa-Rocha como recurso zoogenético en Uruguay. Aspectos generales.

In: III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los Recursos Zoogenéticos locales y el Desarrollo Rural Sustentable, 2002 Montevideo Anales del III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los Recursos Zoogenéticos locales y el Desarrollo Rural Sustentable. 2002.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

### 9 S. MONTEVERDE; A. VADELL; J.I. URIOSTE Producción de leche en cerdas Pampa-Rocha. In:

III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los Recursos Zoogenéticos locales y el Desarrollo Rural Sustentable, 2002 Montevideo Anales del III Simposio Iberoamericano sobre la Conservación de los Recursos Zoogenéticos locales y el Desarrollo Rural Sustentable. 2002.

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

Medio de divulgación: Papel;

## Resúmenes expandidos en anales de eventos

- 1 **A.C. ESPASANDIN; M.M. ALENCAR; J.I. URIOSTE**  
**Algunas implicaciones de la interacción genótipo x ambiente nos resultados das avaliações genéticas internacionais.**  
**In: 42ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2005 Anais da 42ª Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. 2005.**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 ; Medio de divulgación: CD-Rom
- 2 **A.C. ESPASANDIN; M.M. ALENCAR; J.I. URIOSTE**  
**Interação genótipo x ambiente para o peso à desmama de animais da raça Angus do Brasil e do Uruguai.**  
**In: V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Genético Animal, 2004 Pirassununga Anais do V Simpósio da Sociedade Brasileira de Melhoramento Genético Animal. 2004.**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 ; Medio de divulgación: CD-Rom
- 3 **A.C. ESPASANDIN; J.I. URIOSTE**  
**Parámetros para circunferencia escrotal en la población Aberdeen Angus de Uruguay.**  
**In: XXXVIII Reunión Anual de la Sociedad Brasileira de Zootecnia, 2001 Piracicaba, San Pablo, Brasil Anales XXXVIII Reunión Anual de la Sociedad Brasileira de Zootecnia. 2001.**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 ; Medio de divulgación: Papel
- 4 **D. SAAVEDRA; J.I. URIOSTE**  
**Estimación de correlaciones genéticas y fenotípicas entre características de crecimiento en ganado Aberdeen Angus.**  
**In: Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal, 1996 Montevideo Memorias del Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal. 1996.**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 ; Medio de divulgación: Papel
- 5 **D. SAAVEDRA; J.I. URIOSTE**  
**Estimación de parámetros genéticos en peso a los 18 meses en ganado Aberdeen Angus.**  
**In: Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal, 1996 Montevideo Memorias del Primer Congreso Uruguayo de Producción Animal. 1996.**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 ; Medio de divulgación: Papel
- 6 **J.I. URIOSTE**  
**Programas nacionales de evaluación genética usando toros de referencia. In: Foro Mejoramiento Genético Animal en el Uruguay en vísperas del Mercosur, 1991 Foro Mejoramiento Genético Animal en el Uruguay en vísperas del Mercosur, INIA, Serie Técnica . 1991.**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.

## Textos en periódicos

- 1 **J.I. URIOSTE; F. PEÑAGARICANO ¿Es posible disminuir la presencia de fibras pigmentadas mediante selección??.**  
**Anuario Corriedale 2008, v. , p. 64-66, 2008.**  
 Palabras Clave: ovinos; fibras pigmentadas; selección  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 2 **J.I. URIOSTE Factores que afectan el progreso genético. Anuario Merino 2008, v. , p. 50-54, 2008.**  
 Palabras Clave: progreso genético; selección  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 3 **J.I. URIOSTE Evaluación genética por fertilidad: es posible?. Cangüé, v. 29 , p. 64-65, 2007.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne; selección; fertilidad  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0797-8480
- 4 **J.I. URIOSTE ¿Cuál es la importancia relativa de las distintas características en selección de bovinos de carne?.**  
**Anuario Sociedad Criadores de Aberdeen Angus del Uruguay, v. , p. 20-24, 1996.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 5 **J.I. URIOSTE ¿Cuál es la influencia de la importación en el Aberdeen Angus uruguayo?. Anuario, Sociedad Criadores de Aberdeen Angus del Uruguay, v. , p. 23-26, 1995.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 6 **J.I. URIOSTE Cómo usar las evaluaciones genéticas en la elección de toros. Anuario Sociedad Criadores de Aberdeen Angus, v. , p. 34-35, 1994.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne; evaluación genética  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 7 **J.I. URIOSTE Conceptos básicos de selección. Anuario Sociedad Criadores de Aberdeen Angus del Uruguay, v. , p. 50-53, 1993.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne; selección  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 8 **J.I. URIOSTE Sistemas de evaluación. Anuario, Sociedad Criadores de Aberdeen Angus del Uruguay, v. , p. 54-58, 1993.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 9 **J.I. URIOSTE ¿Influye la época de nacimiento de los terneros en la eficiencia biológica de los rodeos de cría?.**  
**Anuario de la Sociedad de Criadores de Aberdeen Angus del Uruguay, v. , p. 24-28, 1991.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;
- 10 **M. AGUIRREZABALA; J.I. URIOSTE Es posible una mayor eficiencia en la evaluación genética de toros de carne?.**  
**Anuario de la Sociedad de Criadores de Aberdeen Angus del Uruguay, v. , p. 44-49, 1988.**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne; evaluación genética  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
 Medio de divulgación: Papel;



- 19 G. GONZÁLEZ; J.I. URIOSTE; D. LA BUONORA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA** Evaluación de reproductores Aberdeen Angus - Catálogo 1995. 1995.  
Palabras Clave: evaluación genética; Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Catálogo de evaluación genética de reproductores; Disponibilidad: Irrestricita; Duración: 3 meses; Número de páginas: 32; Ciudad: Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Sociedad de Criadores Aberdeen Angus
- 20 J.I. URIOSTE; D. LA BUONORA; M. AGUIRREZABALA** 4ª evaluación genética raza Holando 1995. 1995.  
Palabras Clave: evaluación genética; bovinos de leche  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Catálogo de evaluación genética de toros Holando; Disponibilidad: Irrestricita; Duración: 3 meses; Número de páginas: 52; Ciudad: Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Asociación Rural del Uruguay
- 21 G. GONZÁLEZ; J.I. URIOSTE; D. LA BUONORA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA** Evaluación de Reproductores Aberdeen Angus - Catálogo 1994. 1994.  
Palabras Clave: evaluación genética; Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Catálogo de evaluación genética de reproductores; Disponibilidad: Irrestricita; Duración: 3 meses; Número de páginas: 32; Ciudad: Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Sociedad de Criadores Aberdeen Angus
- 22 J.I. URIOSTE** Perspectivas de desarrollo de la raza Limousin en el Uruguay. 1994.  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Asesoramiento a la Sociedad de Criadores de Limousin; Disponibilidad: Restricita; Duración: 4 meses; Número de páginas: 29; Ciudad: Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Sociedad de Criadores de Limousin
- 23 G. GONZÁLEZ; J.I. URIOSTE; D. LA BUONORA; G. ROVERE; D. SAAVEDRA** Evaluación de reproductores Aberdeen Angus - Catálogo 1993. 1993.  
Palabras Clave: evaluación genética; Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Evaluación genética de reproductores; Disponibilidad: Irrestricita; Duración: 3 meses; Número de páginas: 32; Ciudad: Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Sociedad de Criadores de Aberdeen Angus
- 24 G. GONZÁLEZ; D. LA BUONORA; E. CARDOZO; J.I. URIOSTE; M. AGUIRREZABALA; D. GIMENO; C. MEZQUITA; P. FERNÁNDEZ; J. MENDIONDO; G. ROVERE; D. SAAVEDRA** Evaluación de reproductores Aberdeen Angus. 1992.  
Palabras Clave: evaluación genética; Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de divulgación: Papel; Finalidad: Catálogo de evaluación genética de animales de la raza Aberdeen Angus; Disponibilidad: Irrestricita; Duración: 3 meses; Número de páginas: 28; Ciudad: Montevideo; Inst. promotora/financiadora: Sociedad de Criadores de Aberdeen Angus  
Primera evaluación genética en el país con metodología BLUP

## Evaluaciones

### Publicaciones/Periódicos

<b>Año</b>	2008-2008
<b>Nombre de la Publicación/Periódico</b>	Journal of Animal Breeding and Genetics
<b>Cantidad</b>	Menos de 5
<b>Observaciones</b>	
<b>Año</b>	2008-2008
<b>Nombre de la Publicación/Periódico</b>	Journal of Animal Science
<b>Cantidad</b>	Menos de 5
<b>Observaciones</b>	
<b>Año</b>	2008-2008
<b>Nombre de la Publicación/Periódico</b>	Journal of Dairy Science
<b>Cantidad</b>	Menos de 5
<b>Observaciones</b>	
<b>Año</b>	2000-2008
<b>Nombre de la Publicación/Periódico</b>	Agrociencia
<b>Cantidad</b>	De 5 a 20
<b>Observaciones</b>	Editor Asociado de la Revista
<b>Año</b>	1999-1999
<b>Nombre de la Publicación/Periódico</b>	Revista Argentina de Producción Animal
<b>Cantidad</b>	Menos de 5
<b>Observaciones</b>	Evaluador de un trabajo

## Formación de RRHH

### Tutorías en marcha

#### Tesis de maestría

- 1 F. Peñagaricano** Genética de la pigmentación en fibras de lana. 2006. **Disertación (Maestría en Ciencias Agrarias), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 2 Cruz, G.** Efectos del estrés por calor en la producción de leche de vacas Holstein en Uruguay. 2005. **Disertación (Maestría en Ciencias Agrarias), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 3 Surraco, L.** Estudio de la asociación entre características de la piel en Merino fino y calidad de la lana. 2004. **Disertación (Maestría en Ciencias Agrarias), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 4 Rovere, G.** Valor económico de características de producción, fertilidad y células somáticas para predios lecheros de Uruguay. 2004. **Disertación (Maestría en Ciencias Agrarias), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

5 **Pravia, M.I.** Definición de un objetivo e índice de selección para un sistema de producción ganadero característico del Uruguay. 2004. Disertación (Maestría en Ciencias Agrarias), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

### Tesis/Monografía de grado

1 **Calvette, R. y Rocha, L.** Caracterización del manejo reproductivo en cabañas Aberdeen Angus. 2008. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

2 **Platero, M.** Resistencia a la tracción en lanas finas producidas en Uruguay. 2008. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Contraparte

3 **Ocampo, M.** Determinación de heredabilidad de pigmentación en Corriedale. 2007. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

4 **Vidal, M.** Determinación de heredabilidad de presencia de lunares en Corriedale . 2007. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

5 **Rosas, I.** Estudio de la presencia de fibras pigmentadas y lunares en el primer y segundo vellón en Corriedale. 2007. Tesis/Monografía de grado, Licenciatura en Ciencias Biológicas, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Ciencias. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

## Tutorías concluídas

### Tesis de doctorado

1 **Espasandín, A.C.** Estudio de la interacción genotipo x ambiente para peso al destete en poblaciones de la raza Angus en el Sur de Brasil y en Uruguay y sus implicaciones en la evaluación genética internacional. 2005. Tesis (Doutor em Zootecnia), UNESP Universidade Estadual Paulista (Jaboticabal). (Tutor)  
Palabras Clave: Bovinos de carne; interacción genotipo ambiente  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Brasil/Portugués, Tipo de orientación: Cotutor/asesor

### Tesis/Monografía de grado

1 **Laporta, J.** Variabilidad genética de fibras pigmentadas en lana y su asociación con otras características de pigmentación en ovinos Corriedale. 2008. Tesis/Monografía de grado, Licenciatura en Ciencias Biológicas, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Ciencias. (Tutor)  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español

2 **Fernández, M. P.** Variación genética y ambiental en medidas de control lechero en primeras lactancias de vacas Holando. 2007. Tesis/Monografía de grado, Licenciatura en Ciencias Biológicas, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Ciencias. (Tutor)  
Palabras Clave: bovinos de leche; test day model  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director

3 **Dalmas, D. y Primo, P.** Tamaño de camada y mortalidad en lactancia en un sistema de producción de cerdos a campo. 2004. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Palabras Clave: suinos  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Codirector

4 **De Michelereña, J.M. y Pereira, G.** Descripción de diferentes tipos de pigmentación en la zona de vellón y no-vellón en una majada experimental Corriedale . 2004. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Palabras Clave: ovinos; pigmentación  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director

5 **Rivero, J.** Objetivos de selección para un sistema de producción lechero con remisión a planta. 2004. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Palabras Clave: bovinos de leche; Objetivos de selección  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director

6 **Monteverde, S.** Producción de leche de cerdas criollas Pampas y Duroc en un sistema a campo. 2001. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Palabras Clave: suinos  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Co-director

7 **Bartram, C., Moyal, S.A. y Revello, S.A.** Efecto del nivel de alimentación y tipo racial en la conformación de la pistola en novillos a nivel comercial. 1999. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Contraparte

- 8 Berger, A. y Lista, O. Influencia del período seco y del intervalo entre partos sobre la producción de leche de vacas Holando. 1999. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: bovinos de leche  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Co-director
- 9 Naya, H. Extensión de las lactancias. 1999. Tesis/Monografía de grado, Licenciatura en Ciencias Biológicas, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Ciencias. (Tutor)**  
Palabras Clave: bovinos de leche  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 10 Dartayete, M. y Gianoni, C. Análisis genético de una majada Ideal aplicando el Modelo Animal. 1998. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: ovinos; modelo animal  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 11 Santamarina, I. Limousin: antecedentes y posibilidades de estructurar un sistema de evaluación genética en la raza a nivel nacional . 1998. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 12 Arcauz, A.M. y Constantín, J.G. Conformación y composición de las reses de novillos provenientes de cruzamientos entre toros de las razas Charolais, Hereford, Holando y Limousin sobre vacas de razas británicas y cruza. 1996. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Contraparte
- 13 Bayardo, P. y Maronna, M. Efecto de la importación de genes en características de crecimiento en el rodeo Aberdeen Angus nacional. 1996. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 14 De Souza, J., Perrachón, J. y Sommer, M. Relevamiento a nivel de producción y control lechero en ovinos. 1996. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: ovinos de leche  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 15 Ducasou, R. y Maisterra, J.B. Pruebas de progenie de la raza Merilin como una alternativa de mejoramiento genético. 1996. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: ovinos  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 16 Fernández, P. y Rovere, G. Fuentes de variación ambiental y factores de ajuste para pesos al nacimiento y al destete en ganado de carne. 1996. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 17 Moreno, L. y Sánchez, M. Variación en curvas de lactancia y producción de leche en ovinos. 1996. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: ovinos de leche  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 18 Menéndez, J. y Quincke, A Variación ambiental en intervalo interparto y día de parto en un rodeo Hereford. 1995. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 19 Navajas, E. Consanguinidad en rodeos Aberdeen Angus y su efecto en peso al nacimiento y peso al destete. 1995. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director
- 20 Oleggini, G. y Ravagnolo, O. Estudio de los factores ambientales que actúan sobre el crecimiento posdestete en bovinos de carne . 1995. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
Palabras Clave: Bovinos de carne  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
Referencias adicionales: Uruguay/Español  
Director

- 21 Bianchi, V. y Caprioli, V. Relevamiento a nivel nacional de la raza Charolais. 1994. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Co-director
- 22 Echenique, A. Causas de variación en la prolificidad de las cerdas del criadero de Facultad de Agronomía. 1994. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: suínos  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Director
- 23 Aviotti, G. y Braga, M. Estimación de la heredabilidad para producción de leche, producción de grasa y porcentaje de grasa en rodeos lecheros. 1993. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: bovinos de leche  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Director
- 24 Mendiondo, J. y Saavedra, D. Estimación de heredabilidades en características de crecimiento predestete en ganado de carne. 1993. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 25 Artagaveytia, R. y Delafond, N. Factores que afectan las características reproductivas en rodeos lecheros. 1991. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: bovinos de leche  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Co-director
- 26 Charbonnier, E.W. El impacto físico y económico del mejoramiento genético . 1991. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: bovinos de leche  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Contraparte
- 27 Duvos, G. y Marques, I. Estudio de tendencias genéticas en vacunos . 1991. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Director
- 28 Fernández, S. y Rodríguez, S. Fecha de nacimiento y su incidencia en la eficiencia de ganado de carne. 1991. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: Bovinos de carne  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y mejoramiento animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español  
 Director

### Otras tutorías/orientaciones

- 1 Vázquez, N. y Rodríguez, M. Ayudantía honoraria. 2007. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 2 Echeverría, P. y López, R. Ayudantía honoraria. 2005. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 3 Gaiero, P. y Muguruza, A. Ayudantía honoraria. 2004. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 4 Rivero, J. y Pereira, G. Ayudantía honoraria. 2003. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 5 Negrín, D., Peluffo, M., Zaballa, J., Invernizzi, I. Ayudantía honoraria. 2002. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 6 Zaffaroni, C. Ayudantía honoraria. 2001. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 7 Vázquez, A. I. Ayudantía honoraria. 1999. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 8 Ravagnolo, O. y Quincke, A. Ayudantía honoraria. 1994. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: Zootecnia  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español
- 9 Rovere, G., Saavedra, D. Ayudantía honoraria. 1990. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**  
 Palabras Clave: Zootecnia  
 Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
 Referencias adicionales: Uruguay/Español

**10 Mendiondo, J., Fernández, P. y Mezquita, C. Ayudantía honoraria. 1990. UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**

Palabras Clave: Zootecnia

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

## Otros datos Relevantes

### Premios y títulos

**2002** Investigador Grado2 del Fondo Nacional de Investigadores, Conicyt

**1999** Investigador Grado 2 del fondo Nacional de Investigadores, Conicyt

## Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

### Disertaciones

**1 J.I. URIOSTE; D. CAVESTANY; E. FRANK** Participación en comités de *K. Neimaur*. Color de la lana en Corriedale-Susceptibilidad de la lana Corriedale a amarillamiento. Efecto de la esquila y largo de mecha. 2008. Disertación (Maestría en Producción Animal), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Veterinaria.

Palabras Clave: ovinos; lanas; color de la lana

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

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**2 J.I. URIOSTE; D. FERNÁNDEZ ABELLA; C. SANGUINETTI** Participación en comités de *Wlasiuk, G.* Diseño de un sistema basado en microsatélites para detectar portadores de la mutación Booroola en ovinos uruguayos. 2001. Disertación (Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Ciencias.

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia .

Referencias adicionales: Uruguay/Español

### Otros tipos

**1 J.I. URIOSTE; L. ASTIGARRAGA; G. ROVERE** Participación en comités de *J. Rivero*. Objetivos de selección para un sistema de producción lechero con remisión a planta. 2004. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: bovinos de leche; Objetivos de selección

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**2 J.I. URIOSTE; R. KREMER; H. NAYA** Participación en comités de *J.M. de Miquelarena; G. Pereira*. Descripción de diferentes tipos de pigmentación en la zona de vellón y no vellón en una majada experimental Corriedale. 2004. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: ovinos; pigmentación

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**3 J.I. URIOSTE; G. GONZÁLEZ; R. CARDELLINO** Participación en comités de *M. Dartayete; C. Gianoni*. Análisis genético de una majada de raza Ideal aplicando el Modelo Animal. 1998. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: ovinos; modelo animal

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**4 J.I. URIOSTE; D. GIMENO; O. PITTALUGA** Participación en comités de *I. Santamarina*. Limousin: antecedentes y posibilidades de estructurar un sistema de evaluación genética en la raza a nivel nacional. 1998. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: Bovinos de carne

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**5 J.I. URIOSTE; D. GIMENO; J. ROVIRA** Participación en comités de *P. Fernández; G. Rovere*. Fuentes de variación ambiental y factores de ajuste para pesos al nacimiento y destete en ganado de carne. 1996. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: Bovinos de carne; Factores de ajuste

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**6 J.I. URIOSTE; D. GIMENO; J. ROVIRA** Participación en comités de *E. Navajas*. Consanguinidad en rodeos Aberdeen Angus y su efecto en peso al nacimiento y peso al destete. 1995. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: Bovinos de carne; consanguinidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**7 J.I. URIOSTE; J. ROVIRA; M. AGUIRREZABALA** Participación en comités de *J. Menéndez; A. Quincke*. Variación ambiental del intervalo interparto y día de parto en un rodeo Hereford. 1995. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: Bovinos de carne; día de parto; intervalo interparto

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**8 J.I. URIOSTE; G. GONZÁLEZ; J. ROVIRA** Participación en comités de *J. Mendiondo; D. Saavedra*. Estimación de heredabilidades en características de crecimiento predestete en ganado de carne. 1993. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: Bovinos de carne; heredabilidad

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**9 J.I. URIOSTE; G. GONZÁLEZ; J.B. RODRÍGUEZ BLANQUET** Participación en comités de *S. Fernández; S. Rodríguez-Zas*. Fecha de nacimiento y su incidencia en la eficiencia en ganado de carne. 1991. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: Bovinos de carne; eficiencia

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

**10 H. V. BASSEWITZ; E. CARDOZO; J.I. URIOSTE** Participación en comités de *E. Charbonier*. El impacto físico y económico del mejoramiento genético. 1991. Otra participación (Ingeniería Agronómica), UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía.

Palabras Clave: bovinos de leche

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.

Referencias adicionales: Uruguay/Español

## Presentaciones en eventos

**1 III Seminario sobre Mejoramiento Genético en Ovinos 2008. (Participación en eventos/Seminario).**

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.

Referencias adicionales: Uruguay.

- 2 Primeras Jornadas de Genética 2008. (Participación en eventos/Encuentro).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Primeras Jornadas de Genética del Uruguay; Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética.
- 3 Seminario de Cría Vacuna 2008. (Participación en eventos/Seminario).**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Genética y Herencia /Genética cuantitativa-mejoramiento genético.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Seminario de Actualización Técnica de Cría Vacuna; Nombre de la institución promotora: INIA.
- 4 X World Conference on Animal Production 2008. (Participación en eventos/Congreso).**  
Palabras Clave: Producción animal  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Mejoramiento genético/Genética cuantitativa.  
Referencias adicionales: Sudáfrica; Nombre del evento: X World Conference on Animal Production; Nombre de la institución promotora: World Association for Animal Production.
- 5 Jornadas SUB 2007. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias.
- 6 XX Congreso ALPA 2007. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Perú; Nombre del evento: XX Congreso Latinoamericano de Producción Animal.
- 7 IX Congreso Holstein de las Americas 2007. (Participación en eventos/Congreso).**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: IX Congreso Holstein de las Americas; Nombre de la institución promotora: Sociedad Criadores de Holando del Uruguay.
- 8 8 WCGALP 2006. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Brasil; Nombre del evento: 8th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production.
- 9 V SIRGEALC 2005. (Participación en eventos/Simposio).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe.
- 10 12 Congreso Mundial Corriedale 2003. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: 12o. Congreso Mundial Corriedale.
- 11 7th WCGALP 2002. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Francia; Nombre del evento: 7th World Congress on Genetics Applied to Livestock Production.
- 12 III Simposio Iberoamericano Recursos Zoogenéticos 2002. (Participación en eventos/Simposio).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: III Simposio Iberoamericano sobre la conservación de los recursos zoogenéticos locales y el Desarrollo Rural Sustentable.
- 13 Conferencia invitada, XXI Congreso Mundial de Buiatría 2000. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XXI Congreso Mundial de Buiatría.
- 14 Congreso Mundial raza Ideal 1999. (Participación en eventos/Congreso).**  
Palabras Clave: ovinos  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética Cuantitativa/Mejoramiento Animal.  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Cuarto Congreso Mundial de la raza Polwarth-Ideal.
- 15 Conferencia invitada, Primer Congreso de Producción Animal 1996. (Participación en eventos/Congreso).**  
Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Primer Congreso de Producción Animal; Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal.
- 16 5 WCGALP 1994. (Participación en eventos/Congreso).**  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería /Genética cuantitativa y Mejoramiento Genético.  
Referencias adicionales: Canadá; Nombre del evento: 5th. World Congress on Genetics Applied to Livestock Production; Nombre de la institución promotora: International Committee.

## Información Adicional

- Profesor visitante en el Depto. de Mejoramiento Genético de la Universidad Sueca de Ciencias Agrícolas (enero-mayo 1990), South Australian Research and Development Institute (enero-marzo 1998), Dept. of Animal Science, Universidad de Wisconsin-Madison, USA (enero-junio 2000 y agosto-octubre 2005), y Animal and Dairy Science Dept., Universidad de Georgia, USA (febrero-junio 2006). -Editor Asociado de la Revista "Agrociencia" de la Facultad de Agronomía (2000-) -Miembro del Comité Académico de Posgrado de la Facultad de Agronomía (2002- presente) y miembro Nivel 1 del Colegio de Posgrado -Revisor de proyectos para la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República -Arbitro de la Sección Genética del 1er. Congreso Uruguayo de Producción Animal (1996) y del 1er. Congreso Binacional de Producción Animal (Uruguay-Argentina), en 1997. -Asesor de C.S.I.C. (Subcomisión de Dedicación Total, 1996-1997), C.O.N.I.C.YT. (Departamento de Proyectos, Comisión de Ciencias Agrarias, 1997, 2003), Fondo Clemente Estable, 2003. -Miembro Fundador de la Asociación Uruguaya de Producción Animal, socio de la Asociación Latinoamericana de Producción Animal, miembro fundador de la Sociedad Uruguaya de Genética. -Miembro del Comité Organizador del V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe, noviembre 2005, Montevideo, Uruguay. (10/07/2008) (10/07/2008) (02/10/2008) (20/12/2008) (20/12/2008)

## Indicadores de producción

	Total
Producción bibliográfica	70
Artículos publicados en revistas científicas	21
Completo en revistas arbitradas	17
Resumen	4
Libros y capítulos de libros publicados	9
Libros publicados	2
Capítulos de libros publicados	7
Trabajos en eventos	40
Completo	25
Resumen	9
Resumen expandido	6

	Total
Producción técnica	24
Trabajos técnicos	24
Informe técnico	24

	Total
Evaluaciones	5
Publicaciones/Periódicos	5

---

	Total
Formación de RRHH	49
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	10
Tesis de maestría	5
Otros tipos	5
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	39
Tesis de doctorado	1
Otros tipos	38

---

	Total
Otros datos Relevantes	28
Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos	12
Participación en eventos	16