

## Datos Personales

**Nombre** Martín Roberto Claramunt Tammaro  
**Nombre en citaciones bibliográficas** M. Claramunt  
**Sexo** Masculino  
**Nacimiento** 20/06/1980, Montevideo, Uruguay

## Información de contacto

**E-m@il** mclaramunt@fagro.edu.uy  
**URL** <http://prodanimal.fagro.edu.uy/integrantes/claramunt.html>  
**Teléfono** 07227950

## Áreas de actuación

- 1 Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería
- 2 Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal
- 3 Ciencias Agrícolas/Agricultura, Silvicultura y Pesca/Agronomía, reproducción y protección de plantas
- 4 Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Ecología/Ecología del Pastoreo

## Formación académica/Titulación

- 2009-** Maestría - Maestría en Ciencias Agrarias  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal.
- 2000-2007** Grado - Ingeniero Agrónomo  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Efecto de la suplementación energética de corta duración y el destete temporario sobre el crecimiento folicular y desempeño reproductivo de vacas primíparas Hereford Año de obtención: 2007  
Tutor: Pablo Soca Peña  
Palabras Clave: Cría; reproducción; flushing; destete temporario; estado corporal  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal.

## Formación complementaria

- 2010-2010** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Modelos lineales en Genética Cuantitativa y Mejoramiento Animal.  
Palabras Clave: Modelos lineales; Genética; Mejoramiento animal  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .
- 2009-2009** Cursos de corta duración  
Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária, Brasil  
Título: Applied Statistical Modeling for Plant-Animal Interactions.  
Palabras Clave: Statistic; Modeling; Plant-Animal Interactions  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal; Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Ecología/Ecología del Pastoreo.
- 2009-2009** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Alimentación de Precisión.  
Palabras Clave: Alimentación; Pastoreo; Selectividad; Metabolismo  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .
- 2009-2009** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educ, Uruguay  
Título: Introducción a la Epistemología .  
Palabras Clave: Epistemología; Filosofía; Ciencia  
Áreas del conocimiento: Humanidades/Filosofía, Ética y Religión/Filosofía, Historia y Filosofía de la Ciencia y la Tecnología.
- 2009-2009** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Análisis integrado:Ingestión Digestión.  
Palabras Clave: Ingestión; Pastoreo; nutrición; Modelación  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .
- 2005-2005** Cursos de corta duración  
Universidad de la República - Facultad de Agronomía, Uruguay  
Título: Nutrición y reproducción de bovinos en pastoreo: avances sobre modelos teóricos y aplicaciones en la práctica.  
Palabras Clave: nutrición; reproducción; Pastoreo  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Nutrición Reproducción.
- 2010** Otros  
Fisiología ovárica de mamíferos,  
Facultad de Veterinaria. Uruguay  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Reproducción.
- 2009** Seminarios  
Producción Animal Limpia, Verde y Ética,  
Facultades de Agronomía y Veterinaria e INIA. Uruguay  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .
- 2008** Congresos  
Primer Congreso Latinoamericano de Etología aplicada. Reunión regional de la Internacional Society for Applied Ethology America Latina.,  
Internacional Society for Applied Ethology America Latina. Uruguay
- 2007** Otros  
XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría,  
Centro Médico Veterinario de Paysandú. Uruguay
- 2006** Congresos  
29° Congreso Argentino de Producción Animal,  
Asociación Argentina de Producción Animal. Argentina

## Idiomas

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

## Actuación profesional

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

Vínculos con la institución

2007 - 2008 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante de Investigación. Carga horaria: 50.**

2006 - 2006 **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante de Investigación. Carga horaria: 40.**

#### Actividades

**05/2008 - Actual** *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Utilización de Pasturas

Líneas de investigación

1. [Efecto de la oferta de forraje y el flushing sobre la performance productiva de vacas de segundo entore.](#)

**12/2008 - Actual** *Docencia/Enseñanza*, Facultad de Veterinaria - Producción Animal,

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Bovinos de Carne.

**12/2008 - Actual** *Docencia/Enseñanza*, Facultad de Veterinaria - Producción Animal,

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Practicantado.

**03/2007 - Actual** *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Líneas de investigación

1. [Impacto de la intensidad de pastoreo en la producción de leche, capacidad de carga y persistencia del recurso forrajero del sistema lechero.](#)

**01/2007 - 12/2009** *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Animal y Pasturas

Líneas de investigación

1. [Empleo de imágenes satelitales para la estimación de la capacidad de carga en predios ganaderos de Cristalino.](#)

**01/2007 - 10/2008** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*, Facultad de Agronomía, Producción Animal y Pasturas

Participación en proyecto

1. [Impacto de la intensidad de pastoreo en la producción de leche, capacidad de carga y persistencia del recurso forrajero del sistema lechero.](#)

**11/2006 - 03/2008** *Líneas de Investigación*, Facultad de Agronomía, Utilización de Pasturas

Líneas de investigación

1. [Efecto del flhsusing y control del amamantamiento sobre la productividad y resiliencia al cambio climático de la cría vacuna a pastoreo.](#)

**10/2006 - 12/2006** *Docencia/Enseñanza*, Ingeniero Agrónomo,

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Taller IV Orientación Ganadero Agrícola.

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

Vínculos con la institución

2008 - Actual **Vínculo: Funcionario/Empleado. Encuadramiento funcional: Ayudante de Investigación. Carga horaria: 40.**

#### Actividades

**03/2009 - Actual** *Docencia/Enseñanza*, Veterinaria,

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas

1. Bovinos de Carne.

**12/2008 - Actual** *Proyectos de Investigación y Desarrollo*

Participación en proyecto

1. [Efecto de la oferta de forraje y el flushing sobre la performance reproductiva de vacas de segundo entore.](#)

## Líneas de investigación

### **1 Impacto de la intensidad de pastoreo en la producción de leche, capacidad de carga y persistencia del recurso forrajero del sistema lechero**

Integrante del Equipo

Palabras Clave: Producción de leche

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

### **2 Efecto del flhsusing y control del amamantamiento sobre la productividad y resiliencia al cambio climático de la cría vacuna a pastoreo.**

Integrante del Equipo

Palabras Clave: cría vacuna; cambio climático

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

### **3 Efecto de la oferta de forraje y el flushing sobre la performance productiva de vacas de segundo entore**

Integrante del Equipo

Palabras Clave: flushing; vacas primíparas; oferta de forraje

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Cría de Bovinos de Carne; Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Ecología/Ecología del Pastoreo.

### **4 Empleo de imágenes satelitales para la estimación de la capacidad de carga en predios ganaderos de Cristalino**

## Proyectos de investigación y desarrollo

2008 - Actual [Efecto de la oferta de forraje y el flushing sobre la performance reproductiva de vacas de segundo entore](#)

Integrante del Equipo  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (0); Especialización (1); Maestría académica (1); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *M. Claramunt*; SOCA, P. (Responsable); GIL, J..  
Financiado(r): ; Sin financiamiento - N/C ()

2007 - 2008 [Impacto de la intensidad de pastoreo en la producción de leche, capacidad de carga y persistencia del recurso forrajero del sistema lechero](#)

Integrante del Equipo  
Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigación.  
Alumnos: Pregrado (2); Especialización (2); Maestría académica (2); Maestría profesionalizante (0); Doctorado (0).  
Integrantes: *M. Claramunt*; D. MATTIAUDA (Responsable).  
Financiado(r): ; Otra institución nacional - Inst. Nacional (Apoyo financiero)

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

La competitividad internacional de la cadena cárnica y láctea en nuestro país depende de la producción animal en pastoreo. Busco resolver los problemas de la ganadería mediante el conocimiento de los procesos involucrados en la producción animal en pastoreo con un enfoque de sistemas. Los mayores procesos que afectan el resultado de los sistemas pastoriles son: la intercepción de luz por la vegetación, la eficiencia de utilización de la vegetación por los herbívoros y la eficiencia con que los animales convierten la energía consumida en producto animal. Estos procesos son escala dependientes por lo que deben ser analizados en distintas escalas de tiempo y espacio. El conocimiento e integración de estos procesos, permitirá aumentar la producción con un bajo uso de insumos y costos de producción que genere un mejor resultado económico, ambiental y social de los sistemas de producción animal nacionales.

## Producción científica/tecnológica

### Producción bibliográfica

#### Artículos completos publicados en revistas arbitradas

1 **SOCA, P.; DO CAMO, M; *M. Claramunt* Sistemas de cría vacuna en ganadería pastoril sobre campo nativo sin subsidios: Propuesta tecnológica para estabilizar la producción de terneros con intervenciones de bajo costo y de fácil implementación. Avances en Producción Animal , v. 32 , p. 4-8, 2007.**

Palabras Clave: cría vacuna; campo nativo; bajo costo; tecnología  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0378-4509

#### Artículos resumidos publicados en periódicos

1 **ADRIEN, ML; MATTIAUDA, D.A.; CARBALLO, C; *M. Claramunt*; CARRIQUIRY, M; BRUNI, M; MEIKLE, A; ARTEGOITIA, V Postpartum ovarian cyclicity and productive parameters in dairy cows under grazing conditions: effects of body condition at calving. Reproduction in domestic animals (1990), v. 43 2 , p. 28-28, 2008.**

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales/Ciencias Biológicas/Otros Tópicos Biológicos.  
Medio de divulgación: Papel; ISSN/ISBN: 0936-6768

#### Trabajos completos en anales de eventos

1 **ADRIEN, ML; *M. Claramunt*; MATTIAUDA, D.A.; CARBALLO, C; MEIKLE, A Producción de leche, estado corporal y reinicio de la ciclicidad ovárica posparto en vacas lecheras con estado corporal al parto provocado. In: XXXVI Jornadas Uruguayas de Buiatría, 2008 Paysandú Jornadas Uruguayas de Buiatría. 2008.**

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .  
Medio de divulgación: Papel;

#### Resúmenes simples en anales de eventos

1 ***M. Claramunt*; MATTIAUDA, D.A.; CARBALLO, C; MOTTA, G.; SOCA, P.; CHILIBROSTE, P.; BENTANCUR, O. Comportamiento ingestivo en pastoreo de vacas primíparas y multíparas Holando con distinto estado corporal al parto. In: Primer Congreso Latinoamericano de Etología aplicada. Reunión regional de la Internacional Society for Applied Ethology America Latina, 2008 Montevideo Primer Congreso Latinoamericano de Etología aplicada. Reunión regional de la International Society for Applied Ethology America Latina. 2008.**

Palabras Clave: consumo; vacas; estado corporal; primíparas; comportamiento ingestivo  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .  
Medio de divulgación: Papel;

#### Resúmenes expandidos en anales de eventos

1 **A. FABER; MATTIAUDA, D.A.; *M. Claramunt*; DO CAMO, M; BENTANCUR, O.; SOCA, P. Dinâmica da altura de pastejo: efeito sobre o comportamento de vacas leiteiras em pastagem. In: 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia, 2010 Salvador, BA, Brasil 47a Reunião Anual da Sociedade Brasileira de Zootecnia. 2010.**

Palabras Clave: Intensidade de pastejo; Tempo de pastejo; Produção de leite  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería  
/Utilización de Pasturas.  
; Medio de divulgación: Papel

2 **SOCA, P.; OLIVERA, J.; RODRÍGUEZ, M.; *M. Claramunt* Efecto de la suplementación energética de corta duración y el destete temporario sobre el tamaño folicular y preñez temprana de vacas primíparas en anestro. In: XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría, 2007 Paysandú XXXV Jornadas Uruguayas de Buiatría. 2007.**

Palabras Clave: destete temporario; flushing; primíparas; dinámica folicular  
Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal.  
; Medio de divulgación: Papel

**3 C. CHICO; BENTANCUR, O.; DO CAMO, M; M. Claramunt; SOCA, P. Intensidad de pastoreo y conducta de vacas lecheras a) Probabilidad de pastoreo, evolución de la altura de la pastura y producción de leche a través de los días. In: Primer Congreso Uruguayo de Comportamiento Animal, 2006 Montevideo Memorias del Primer Congreso Uruguayo de Comportamiento Animal. 2006.. 2006.**

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .  
; Medio de divulgación: Papel

**4 C. CHICO; BENTANCUR, O.; DO CAMO, M; M. Claramunt; SOCA, P. Intensidad de pastoreo y conducta de vacas lecheras b) Cambios en la actividad de pastoreo, tasa de bocado y producción de leche según el turno de pastoreo. In: Primer Congreso Uruguayo de Comportamiento Animal, 2006 Montevideo Memorias del Primer Congreso Uruguayo de Comportamiento Animal. 2006.**

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Ciencia Animal y Lechería .  
; Medio de divulgación: Papel

## Producción técnica

## Otra producción

## Evaluaciones

## Otros datos Relevantes

## Premios y títulos

**2006** Concurso de monografías de grado de la Asociación Argentina de Producción Animal., Asociación Argentina de Producción Animal

## Presentaciones en eventos

**1** "El campo nativo soporte de la competitividad ganadera del Uruguay. Aportes del Proyecto Bioma Pampas y evolución reciente de los sistemas de producción sobre Basalto" 2009. (Participación en eventos/Otra).

Palabras Clave: campo nativo; cría vacuna

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas/Producción Animal y Lechería/Cría Animal/Utilización de pasturas.

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: "El campo nativo soporte de la competitividad ganadera del Uruguay. Aportes del Proyecto Bioma Pampas y evolución reciente de los sistemas de producción sobre Basalto";

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía y Veterinaria, Universidad de la República, Uruguay.

**2** Curso Alimentación de precisión 2009. (Participación en eventos/Otra).

Palabras Clave: comportamiento animal; Ingestión; Metabolismo

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

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Alimentación de Precisión;

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-INIA.

**3** "Comportamiento ingestivo en pastoreo de vacas primíparas y múltiparas Holando con distinto estado corporal al parto" Primer Congreso Latinoamericano de Etología aplicada. Reunión regional de la Internacional Society for Applied Ethology America Latina. 2008. (Participación en eventos/Congreso).

Palabras Clave: comportamiento ingestivo

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

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Primer Congreso Latinoamericano de Etología aplicada. Reunión regional de la Internacional Society for Applied Ethology America Latina;

Nombre de la institución promotora: Society for Applied Ethology America Latina.

**4** "Alternativas para el mejoramiento de la eficiencia de la cría vacuna" 2008. (Participación en eventos/Otra).

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

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Feria Tecno Agro, Festejos de los 100 años de Facultad de Agronomía;

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía.

**5** "Intervenciones para mejorar la producción de terneros en campo natural: investigación reciente en manejo alimenticio y control del amamantamiento". . Ing. Agr. P. Soca, Ing. Agr. M. Claramunt, Bach. Victoria Gestido 2007. (Participación en eventos/Otra).

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

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Difusión de resultados de investigación en producción animal y pasturas. ;

Nombre de la institución promotora: Estación Experimental de Facultad de Agronomía Salto.

## Tutorías en marcha

### Tesis/Monografía de grado

**1 Bardier J. P. y L. Morales Efecto del flushing con campo natural mejorado con Lotus subbiflorus cv. El rincón. y la suplementación energética de corta duración sobre la evolución de la condición corporal y performance reproductiva en vacas primíparas. 2010. Tesis/Monografía de grado, Ingeniero Agrónomo, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Agronomía. (Tutor)**

Palabras Clave: flushing; Lotus; vacas primíparas

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

Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación: Cotutor/asesor

### Iniciación a la investigación

**1 Alberto Casal Efecto de la oferta de forraje sobre la eficiencia reproductiva y productiva de vacas de segundo entore. 2010. Trabajo de Iniciación a la investigación, UDELAR - Universidad de la República - Facultad de Veterinaria. (Tutor)**

Palabras Clave: vacas primíparas; oferta de forraje

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

Referencias adicionales: Uruguay/Español, Tipo de orientación: Tutor principal

[Volver](#)

	Total
Producción bibliográfica	8
Artículos publicados en revistas científicas	2
Completo en revistas arbitradas	1
Resumen	1
Trabajos en eventos	6
Completo	1
Resumen	1
Resumen expandido	4

---

	Total
Producción técnica	0

---

	Total
Evaluaciones	0

---

	Total
Formación de RRHH	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	2
Otros tipos	2
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluídas	0

---

	Total
Otros datos Relevantes	5
Participación en eventos	5

[Volver](#)