



# Curriculum Vitae

## Mónica Graciela CADENAZZI PASCUAL



Actualizado: 28/09/2016

Publicado: 20/02/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Iniciación

Ingreso al SNI: Iniciación (01/06/2016)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: monicade@fagro.edu.uy

Teléfono: 099729999

Dirección: EEMAC - FAGRO

### Institución principal

E.E.M.A.C / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Ruta 3 km 363 / 60000 / Montevideo / Paysandú / Uruguay

Teléfono: (+472) 47227950

Fax: 47227950

E-mail/Web: monicade@fagro.edu.uy / <http://biometria.fagro.edu.uy/>

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

|             |   |
|-------------|---|
| 1996 - 2000 | Doctorado<br>Zootecnia<br>Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil<br>Título: 'A metodologia de análise de dados espaciais aplicada a plantas forrageiras'<br>Tutor/es: Joao Riboldi<br>Obtención del título: 2000<br>Becario de: CNPq , Brasil<br>Palabras clave: geoestadística, muestreo, campo natural, diseños<br>Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Geoestadística, diseño de experimentos, muestreo |
| 1992 - 1995 | Maestría<br>Zootecnia<br>Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil<br>Título: 'Otimização de amostragem para estudo de padrões em vegetação campestre'<br>Tutor/es: Valério Pillar<br>Obtención del título: 1996<br>Becario de: CNPq , Brasil<br>Palabras clave: muestreo, patterns, vegetación<br>Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Diseño de experimentos en ecología, Muestreo para patrones de campo   |

##### Grado

1978 - 1985

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

*Título:* 'Comparación de distintos métodos de muestreo de la vegetación de campos naturales'

*Tutor/es:* Elbio Joaquin Berreta Carvallo

*Obtención del título:* 1992

*Palabras clave:* Muestreo, campo natural, metodología de estudio

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Muestreo, vegetación, campo natural

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

11 / 2009 - 11 / 2009

Universidad Federal de Rio Grande do Sul , Brasil

*Palabras clave:* Plant-Animal interaction; Statistical modeling

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Ecología cuantitativa

08 / 2003 - 08 / 2003

Mediciones Forestales

Universidad de Buenos Aires , Argentina

*Palabras clave:* estadística forestal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

10 / 2000 - 10 / 2000

Uso de Sensores Remotos en Plantas Forrajeras

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

*Palabras clave:* sensores remotos, forrajeras, estadística

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

11 / 1999 - 11 / 1999

From order to causes: general principles that govern syndynamics"

Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil

*Palabras clave:* ecología cuantitativa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

### Otras instancias

2002

Simposios

*Nombre del evento:* 45th Symposium of the international Association for vegetation Science

*Institución organizadora:* UFRGS - IAVS , Brasil

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ECOLOGIA VEGETAL

2012

Talleres

*Nombre del evento:* REUNION DEL GRUPO

*Institución organizadora:* UFRGS -PPG ECOLOGIA , Brasil

*Palabras clave:* ECOLOGIA CUANTITATIVA

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / Biometria

2008

Talleres

*Nombre del evento:* Tecnicas avanzadas de estudio y manejo de sistemas pastoriles complejos

*Institución organizadora:* INIA - UC DAVIES , Uruguay

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

2007

Talleres

*Nombre del evento:* XII Reunión Científica del Grupo Argentino de Biometria. I encuentro Argentino - Chileno de Biometria

*Institución organizadora:* Grupo Argentino de Biometria (GAB) , Argentina

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Estadística, Modelos no lineales mixtos

2010

Otros

*Nombre del evento:* Pasantía en laboratorio de estadística del Prof. (PhD) Emilio Laca

*Institución organizadora:* Udelar - Davis , Estados Unidos

*Palabras clave:* GEOESTADISTICA

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Animal y Pasturas

## Construcción institucional

Participo en formación de recursos humanos en grado, posgrado y educación permanente en Fago e Ingeniería, dictando cursos, evaluando tesis y dirigiendo estudiantes (media 500 horas/año clase). Integro Comisiones Asesoras para ingresos a cargos Docentes. Participo de la CTD del Departamento, del Colegio de posgrado y de la Comisión de Presupuesto (cogobierno) en Fago. Participo en la Mesa Nacional de Trigo (como Fago). Me integro a equipos en Montevideo, y en RNorte. Realizo jornadas de divulgación de proyectos. Obtuve financiación para proyectos propios en estadística aplicada, en grupos regionales. Publique en revistas arbitradas con diferentes grupos en los últimos años (item solicitado por ANII en postulaciones anteriores).

## Idiomas

Francés

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

Inglés

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

Portugués

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

## Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometría

## Actuación Profesional

### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 03/1983

Docente DBEC-EEMAC , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

*Desde:* 06/2007

Dictado Taller , (1 hora semanal) , Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil

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

#### Vínculos con la institución

03/1983 - Actual, *Vínculo:* Docente DBEC-EEMAC, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales)

### Actividades

05/2015 - Actual

Dirección y Administración , UDELAR , FACULTAD DE AGRONOMIA

COORDINADORA DE LA OPCIÓN BIOESTADÍSTICA DE LA MAESTRÍA EN CIENCIAS AGRARIAS

06/2014 - Actual

Líneas de Investigación , UDELAR - UFRGS , FACULTAD DE AGRONOMIA, EEMAC

d. Nuevos abordajes analíticos sobre la vegetación campestre del sur de Brasil y Uruguay: una visión transnacional del bioma Pampa (TRANSCampos) , Coordinador o Responsable

08/2001 - 04/2014

Líneas de Investigación , UDELAR - EEMAC , Producción vegetal

Evaluación de trigo en Uruguay , Integrante del Equipo

10/2007 - 10/2013

Líneas de Investigación , FACULTAD DE AGRONOMIA, EEMAC , CULTIVOS  
PROGRAMA DE CARACTERIZACION DE TRIGO Y CEBADA , Integrante del Equipo

10/2006 - 10/2008

Líneas de Investigación , PROYECTO DGSA-FAGRO , PROTECCION VEGETAL  
Control de Eragrostis plana (Capin Anoni) , Integrante del Equipo

03/2000 - 12/2007

Líneas de Investigación , UDELAR - FAC DE AGRONOMIA - EEMAC , Produccion animal y pasturas  
EFECTO DEL USO DE NITROGENO Y LA DOTACION ANIMAL EN PASTURAS NATURALES , Integrante del Equipo

03/2003 - 12/2005

Líneas de Investigación , UDELAR - EEMAC , FITOPATOLOGIA  
Epidemiología de los patógenos de rastrojo y suelo en secuencia de cultivos extensivos en siembra directa. , Integrante del Equipo

01/2009 - Actual

Docencia , Grado

METODOS CUANTITATIVOS III: DISEÑO DE EXPERIMENTOS , Responsable , Ingeniero Agrónomo

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado

MM.CC.II (METODOS CUANTITATIVOS II - PROBABILIDADES E INFERENCIA ESTADISTICA) DICTADO EN LA REGIONAL NORTE ,  
Responsable , Ingeniero Agrónomo

08/2008 - 12/2008

Docencia , Grado

Metodos Cuantitativos I - Regional Norte , Responsable , Ingeniero Agrónomo

08/2000 - 12/2007

Docencia , Grado

Metodos Cuantitativos III Curso Intensivo de 2 semanas , Ingeniería Agronómica

08/2000 - 12/2006

Docencia , Grado

Metodos Cuantitativos II - Participacion en los practicos- Cursos semestral , Ingeniero Agrónomo

03/2007 - Actual

Docencia , Maestría

METODOS ESTADISTICOS APLICADOS EN ECOLOGIA , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

09/2009 - 11/2009

Docencia , Maestría

ESTADISTICA II - DISEÑO DE EXPERIMENTOS , Responsable , Ciencias Agrarias

03/2006 - 06/2006

Docencia , Maestría

Estadística II , Asistente , Maestría en Ciencias Agrarias

05/2010 - 12/2011

Docencia , Perfeccionamiento

TALLER DE ESTADISTICA INFERENCIAL Y DISEÑO DE EXPERIMENTOS , Responsable , Ingeniería de Alimentos

06/2009 - Actual

Docencia , Doctorado

ESTADISTICA I: DISEÑO DE EXPERIMENTOS , Responsable , Bioestadística

01/2012 - 12/2012

Docencia , Doctorado

DISEÑO DE MUESTREOS DE POBLACIONES , Responsable , Ingeniería de Alimentos

09/2010 - 12/2010

Pasantías , UNIVERSIDAD DE CALIFORNIA - DAVIS , LABORATORIO DE ECOLOGIA CUANTITATIVA  
TRABAJOS SOBRE TEMAS DE GEOESTADISTICA

01/2012 - 12/2012

Servicio Técnico Especializado , UDELAR , FACULTAD DE AGRONOMIA, EEMAC  
CONSULTORIA TECNICA PARA CONAPROLE

10/2012 - 10/2012

Extensión , FACULTAD DE AGRONOMIA , Regional Norte  
Co-organización junto con Alexandra Bozzo y la Dra. De Souza de la jornada de actualización "Intoxicaciones agudas por plaguicidas" en el marco del proyecto CSIC-Sector productivo .

06/2011 - 12/2012

Capacitación/Entrenamientos dictados , UDELAR , FACULTAD DE AGRONOMIA  
CURSO DE EDUCACION PERMANENTE PARA PERSONAL DE LATU. DISEÑO DE EXPERIMENTOS

09/2007 - 09/2007

Capacitación/Entrenamientos dictados , UDELAR - FAGRO - EEMAC , DEPARTAMENTO DE BIOMETRIA, ESTADISTICA Y COMPUTACION  
ENTRENAMIENTO EN DISEÑO DE EXPERIMENTOS A PASANTES DE LA UNIVERSIDAD DE SANTA MARIA Y DE LA UFRGS (5 PERSONAS)

08/2011 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Conaprole  
Caracterización de la calidad de la leche en Uruguay , Coordinador o Responsable

08/2011 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Conaprole  
Caracterización de la calidad de la leche en Uruguay , Coordinador o Responsable

11/2010 - 11/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , FACULTAD DE AGRONOMIA , RN  
"Evaluación de los potenciales impactos ambientales del uso de agroquímicos en la cuenca del embalse de Salto Grande". , Integrante del Equipo

11/2010 - 11/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , FACULTAD DE AGRONOMIA  
"Impacto de los plaguicidas organofosforados y carbamatos en la salud de la población afectada al trabajo en la producción hortifrutícola de Salto-Uruguay" , Coordinador o Responsable

11/2010 - 11/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , FACULTAD DE AGRONOMIA  
"Identificación y manejo de ambientes con diferente potencial de producción dentro de chacras en base al uso de mapas de rendimiento de cultivos." , Integrante del Equipo

**Universidad de la República , Escuela Universitaria de Tecnología Médica - UDeLaR , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

03/1992 - 08/1992, *Vínculo:* Docente estadística, Docente Grado 2 Interino, (8 horas semanales)

### [Actividades](#)

03/1992 - 08/1992

Docencia , Grado  
Metodología estadística , Técnico en Registros Médicos

**Administración Nacional de Educación Pública , Instituto de Profesores Artigas , Uruguay**

### [Vínculos con la institución](#)

06/2001 - 12/2001, *Vínculo:* , (40 horas semanales)

### [Actividades](#)

06/2001 - 12/2001

Docencia , Grado

Computacion , Profesorado en Biología

## **Presidencia de la República y Unidades Dependientes , Instituto Nacional de Estadística , Uruguay**

### Vínculos con la institución

03/2004 - 10/2004, *Vínculo:* Delegada del INE en la fase I del censo , (40 horas semanales)

### Actividades

03/2004 - 08/2004

Dirección y Administración , INE , Paysandu

Delegada del INE en la Fase I del Censo de poblacion y vivienda, de un equipo de 60 personas

05/1985 - 12/1985

Dirección y Administración , INE

Instructora del VI Censo de Población y IV de Vivienda, Instituto Nacional Estadística, 1985. Actividades de instrucción y verificación de información

03/2004 - 04/2004

Capacitación/Entrenamientos dictados , INE , Paysandu

ENTRENAMIENTOS EN ENCUESTAS Y METODOS DE ENTREVISTAS

## **Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil**

### Vínculos con la institución

06/2007 - Actual, *Vínculo:* *Dictado Taller, (1 horas semanales)*

### Actividades

03/2014 - Actual

Líneas de Investigación , FACULTAD DE AGRONOMIA - EEMAC , DBEC

Proyecto TRANSCAMPO , Coordinador o Responsable

09/2009 - 09/2009

Docencia , Maestría

Introdução a analise multivariada , Invitado , Agronomia-Plantas forrageiras

09/2009 - 09/2009

Docencia , Maestría

TOPICOS ESPECIAIS – ESTATISTICA NA PESQUISA AGRONOMICA , Invitado , Agronomia-Plantas forrageiras

09/2008 - 09/2008

Docencia , Doctorado

Topicos Especiais , Invitado , Agronomia-Plantas forrageiras

03/2007 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Facultad de Agronomia - Pos graduacion en Zootecnia , Plantas forrajeras

Dictado Taller: Metodos estadisticos para estudios en pastoreo

## **Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Instituto Plan Agropecuario , Uruguay**

### Vínculos con la institución

08/2008 - 09/2008, *Vínculo:* Integrante equipo investigacion, (2 horas semanales)

## **Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Laboratorio Tecnológico del Uruguay , Uruguay**

### Vínculos con la institución

05/2012 - 12/2013, *Vínculo:* Consultor Estadístico, (4 horas semanales)

12/2013 - 03/2016, *Vínculo:* Consultor, (2 horas semanales)

## Actividades

05/2012 - 12/2012

Capacitación/Entrenamientos dictados , LATU , I+D+i

Modulos de Introduccion a la Estadistica: Inferencia, Muestreo, Analisis Multivariado

05/2012 - 12/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Gerencia de Procesos Alimentares

Produccion de Chips Vegetales

## Universidad Tecnológica , Universidad Tecnológica , Uruguay

### Vínculos con la institución

04/2014 - 04/2016, Vínculo: *Docente, (4 horas semanales)*

## Actividades

05/2014 - Actual

Docencia , Grado

Estadística , Responsable , Licenciatura de Leche y Productos Lacteos

### Lineas de investigación

*Título:* Control de Eragrostis plana (Capin Anoni)

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Estudios sobre propagacion y control de Eragrostis plana. Se realizan prospecciones a campo, estudios a campo sobre control de la especie. Tambien estudios en laboratorio sobre germinacion de la especie en diferentes condiciones controladas y estudio de propagacion en invernaculo. Este proyecto involucra muchas personas, y es sustento para tesis de grado y de posgrado. Mi responsabilidad es la metodologia estadisticade analisis de informacion y de muestreo de estas poblaciones de maleza. Tambien conlleva una labor docente en las tesis generadas.

*Equipos:* Grisel Fernandez(Integrante); Juana Villalba(Integrante)

*Palabras clave:* Eragrostis plana; capin Anoni

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

*Título:* d. Nuevos abordajes analíticos sobre la vegetación campestre del sur de Brasil y Uruguay: una visión transnacional del bioma Pampa (TRANSCampos)

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* GENERACION DE UNA BASE DE DATOS DE VEGETACION DEL BIOMA CAMPOS, A TRAVES DE ARGENTINA, URUGUAY Y BRASIL. FONDOS CAPES - UDELAR LOS FONDOS NO FUERON OBTENIDOS EN EL SEGUNDO ANIO POR RECORTES DE CAPES A TODOS SUS PROYECTOS.

*Equipos:* Ilsi Boldrini(Integrante); Picasso, Valentin(Integrante); GERHARD OVERBECK(Integrante); BOGGIANO, P.(Integrante); PILLAR, V.(Integrante); BIANCA ANDRADE(Integrante); LEZAMA, F.(Integrante)

*Palabras clave:* Campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / ESTADISTICA

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

*Título:* EFECTO DEL USO DE NITROGENO Y LA DOTACION ANIMAL EN PASTURAS NATURALES

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Proyecto FPTA 120, dirigido por Ing. Agr. PhD Pablo Boggiano. Estudio de metodologias de muestreo, ajuste de escalas, diseño estadístico y analisis de datos. Fueron generadas 5 tesis de grado en el periodo, con 12 estudiantes en total, defendidas, cuya tutoria estadística ejerci.

*Equipos:* Pablo Boggiano(Integrante); Ramiro Zanoniani(Integrante); Monica Cadenazzi(Integrante); Elbio Berreta(Integrante); Diego Risso(Integrante)

*Palabras clave:* Campo natural; Fertilizacion; Oferta de forraje

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

*Título:* Epidemiología de los patógenos de rastrojo y suelo en secuencia de cultivos extensivos en siembra directa.

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Estudio de series de experimentos en cultivos extensivos, siendo mi aporte el analisis de los datos estacionales y conjuntos.

*Equipos:* Perez, C.A.(Integrante); Ducamp, F.(Integrante); Altier, N.(Integrante); Arias, A.(Integrante)

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

*Título:* Evaluación de trigo en Uruguay

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Evaluación de tecnologías de manejo, condiciones ambientales y variedades utilizadas de trigo en el país. Estudio de su potencial productivo, adaptativo y evaluación de variables de calidad panadera. Realizado en el marco del proyecto FPTA 231 y de Mesa Nacional de Trigo.

*Equipos:* Oswaldo Ernst(Integrante); Marcela Godiño(Integrante); Daniel Vazquez(Integrante); Sandra Suburu(Integrante)

*Palabras clave:* trigo; calidad de trigo

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

*Título:* PROGRAMA DE CARACTERIZACION DE TRIGO Y CEBADA

*Tipo de participación:* Integrante del Equipo

*Objetivo:* Descripción de comportamiento de los cultivares de trigo y cebada en diferentes condiciones. Caracterización de rendimiento y sus componentes.

*Equipos:* Hoffman, E.(Integrante); MAite Fajardo(Integrante); Ariel Castro(Integrante); Luis Viega(Integrante)

*Palabras clave:* cultivares trigo y cebada

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Título:* Proyecto TRANSCAMPO

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Creación de una base de datos conjunta de especies y manejos del bioma Campos. Coordinadora en Uruguay. Proyecto CAPES - UDELAR. Contiene pasantías bilaterales, trabajos de campo e investigaciones. Coordinador en la UFRGS GERHARD OVERBECK

*Equipos:* Pablo Boggiano(Integrante); Ilsi Boldrini(Integrante); GERHARD OVERBECK(Integrante); VALERIO PILLAR(Integrante); F. LEZAMA(Integrante)

*Palabras clave:* Campo natural; BIOMA CAMPO; ESPECIES NATIVAS DE CAMPO; DIVERSIDAD

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / BIOESTADÍSTICA

## Proyectos

2011 - 2013

*Título:* Caracterización de la calidad de la leche en Uruguay, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Lucia Gutierrez(Responsable); Ines Berro(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / COOPERATIVA NACIONAL DE PRODUCTORES DE LECHE / Apoyo financiero

*Palabras clave:* calidad leche

2012 - 2013

*Título:* Producción de Chips Vegetales,

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Maria Jose Crosa(Responsable); Tomas Lopez(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Laboratorio Tecnológico del Uruguay / Remuneración

2010 - 2013

*Título:* "Evaluación de los potenciales impactos ambientales del uso de agroquímicos en la cuenca del embalse de Salto Grande", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* DESCRIPCIÓN Y MUESTREO DE AGENTES BIOLÓGICOS Y DEFINICIÓN DE ÍNDICES DE IMPACTO AMBIENTAL EN LA CUENCA DEL EMBALSE DE SALTO GRANDE EN EL RÍO URUGUAY

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Alexandra Bozzo(Integrante); Gabriela Eguren(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / COMISIÓN TÉCNICA MIXTA DEL RÍO URUGUAY / Apoyo financiero



2010 - 2013

*Título:* "Identificación y manejo de ambientes con diferente potencial de producción dentro de chacras en base al uso de mapas de rendimiento de cultivos.", *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Modelos geoestadísticos y análisis multivariado aplicado a la determinación de sitios específicos en chacras de trigo de Uruguay.

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:* 6(Pregrado), 1(Maestría/Magister),

*Equipo:* Oswaldo Ernst(Responsable)

*Financiadores:* Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

*Palabras clave:* agricultura de precisión; GEOESTADÍSTICA

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

2010 - 2013

*Título:* "Impacto de los plaguicidas organofosforados y carbamatos en la salud de la población afectada al trabajo en la producción hortifrutícola de Salto-Uruguay", *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* 'Muestreo y análisis de indicadores sanguíneos en la población de aplicadores de herbicidas en el departamento de Salto.'

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Alexandra Bozzo(Responsable); Raquel de Souza Vieira(Integrante)

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

*Palabras clave:* Carbamatos

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pesticidas

## Producción científica/tecnológica

En el área de biometría, la investigación, actualización y divulgación del uso de los diseños experimentales es un punto clave. El uso eficiente de recursos experimentales tanto humanos como financieros, hace que los investigadores demanden la integración de estadísticos en sus equipos de forma permanente. La tarea docente en dicha área también es importante desde los inicios de las carreras, en los posgrados de las mismas y en los cursos de actualización tan necesarios en nuestra región. Actualmente la demanda de estudio e integración en diferentes grupos multidisciplinarios lleva a buscar alternativas metodológicas confiables que se adapten a diferentes escalas de estudio, y a la creciente complejidad de las investigaciones en todas las áreas. Específicamente en estudios agronómicos y ecológicos, esta demanda es significativa. La necesidad de llevar adelante trabajos de agricultura de precisión, pastoreo de precisión, estudios de relación pastoreo-pastura, estudios medioambientales, de impacto ambiental y monitoreos de conservación de la biodiversidad, hacen que en forma conjunta, se genere una búsqueda por el mejor diseño experimental, por la adaptación de algunos métodos creados para escalas parcelarias a macroparcels y la creación de métodos que puedan responder confiablemente las hipótesis de los investigadores. La inclusión rutinaria de técnicas geoestadísticas, de técnicas de modelación de los errores experimentales a través de tiempo y espacio, de técnicas de análisis multivariados y de estudios de gradientes, son necesarias en la experimentación actual. También es importante observar que además del estudio de modelos lineales generales y generalizados, cuyas limitaciones en condiciones o supuestos de validez son cada vez menores, la inclusión de modelos que sean basados en otro paradigma es necesaria. Así el uso de tests basados en aleatorización y la inclusión de teoría bayesiana, debería ser considerado en la actividad de los investigadores como una alternativa más frente a las diferentes condiciones experimentales. En este marco, considero que mi trabajo es importante en investigación, docencia y consultoría para grupos de investigadores en el área bio-ecológica que desarrollen su actividad en el contexto de innovación tecnológica actual. En varios grupos regionales, este aporte es requerido y es incorporado como parte de un equipo multidisciplinario, siendo entonces mi mayor contribución la participación en dichos equipos publicando conjuntamente con ellos. En el 2014, mediante un proyecto concursable CAPES UDELAR, inicié mi grupo de investigación en ecología cuantitativa, esperando como resultado un aumento en las publicaciones en dicha línea de investigación.

## Producción bibliográfica

## Artículos publicados

### Arbitrados

Completo

ERNST, O.; KEMANIAN, A.; MAZZILLI, S; CADENAZZI, M.; DOGLIOTTI, S

Depressed attainable wheat yields under continuous annual no-till agriculture suggest declining soil productivity. Field Crops Research, v.: 186, 2015

*Palabras clave:* Attainable yield; Yield gap

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03784290

El año de publicación será 2016 pero no pude entrarlo en el CVuy



SCOPUS

Completo

KUNRATH, T.; CARVALHO, P.C.; CADENAZZI, M.; BREDEMEIER, C.; ANGHINONI, I.

Grazing management in an integrated crop-livestock system: soybean development and grain yield<sup>1</sup>. Revista Ciencia Agronomica, 2015

*Palabras clave:* Grazing management

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

ISSN: 00456888

Completo

WESP, C.; CARVALHO, P.C.; CONTE, O.; CADENAZZI, M.; ANGHINONI, I.; BREMM, C.

Steers production in integrated crop-livestock systems: pasture management under different sward heights<sup>1</sup>. Revista Ciencia Agronomica, 2015

*Palabras clave:* pasture management

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / forrajes

ISSN: 00456888

Completo

SILVEIRA, D.; HERNANDEZ, J.; CADENAZZI, M.; DEL PINO, A.; ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.

Efecto de la fertilización fosfatada sobre la composición química de Lotus tenuis y Trifolium repens. Agrociencia (Uruguay), v.: 2, p.: 49 - 58, 2015

*Palabras clave:* LOTUS TENUIS; TRIFOLIUM REPENS

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15100839



Completo

LIZARRALDE, C.; PICASSO, V.; ROTZ, C. ALAN; CADENAZZI, M.; ASTIGARRAGA, L.

Practice to reduce milk carbon footprint on grazing dairy farms in southern Uruguay: case studies. Sustainable Agriculture Research, v.: 3 2, 2014

*Palabras clave:* Foot print; grazing; dairy farms

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 1927050X

Completo

CROSA, M.; SKERL, V.; CADENAZZI, M.; OLAZABAL, L.; SILVA, R.; SUBURU, G.; TORRES, M.

Changes produced in oils during vacuum and traditional frying of potato chips.. Food Chemistry, v.: 146, p.: 603 - 607, 2014

*Palabras clave:* Vacuum frying; changes in oils

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03088146



SCOPUS

Completo

CROSA, M.; ELICHALT, M; SKERL, V.; CADENAZZI, M.; OLAZABAL, L.; SILVA, R.; SUBURÚ, G.; TORRES, M.; VILARO, F.; ESTELLANO, G.

Chips de papa, la fritura en vacío y beneficios para la salud. INNOTEC, 2014

*Palabras clave:* FRITURA AL VACIO

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16883691



Completo

CROSA, M.; TIHISTA, H.; PRÓSPERO, M.; CADENAZZI, M.; SOUTO, L.; CURUCHET, A.; FERREYRA, V.; SUBURU, G.; ESCUDERO, J.

Elaboración de pan multigrano con harinas precocidas por extrusión. INNOTEC, 2014

*Palabras clave:* extrusion de harinas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16883691



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

CROSA, M.; CURIA, M.; CURUCHET, A.; CADENAZZI, M.; DOTTA, G.; FERREIRA, V.; MAIDANA, F.; SOUTO, L.; ESCUDERO, J.

Estudio comparativo de la estabilidad lipídica de harinas de soja, sorgo, avena, salvado y germen de trigo con y sin extrusión.. INNOTEC, v.: 8, p.: 30 - 38, 2013

*Palabras clave:* estabilidad lipídica; harinas

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 16883691



Completo

KUNRATH, T.; CADENAZZI, M.; BRAMBILLA, D.; ANGHINONI, I.; DE MORAES, A.; BARRO, R.; CARVALHO, P.C.

Management targets for continuously stocked mixed oat x annual ryegrass pasture in a no-till integrated crop-livestock system. European Journal of Agronomy, 2013

*Palabras clave:* LAVOURA- PECUARIA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 11610301



Completo

SALDANHA, S.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.

Oferta de forraje, producción y composición de una pastura de Lolium perenne. Agrociencia (Uruguay), 2012

*Palabras clave:* perennial ryegrass; grazing intensity; leaves biomass

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15100839



Completo

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.

Respuesta poblacional invernal de dos gramíneas nativas a la fertilización nitrogenada y oferta de forraje. Agrociencia (Uruguay), v.: 16, 2012

*Palabras clave:* tillering; herbage allowance; fertilization

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15100839



Completo

DENISE ELEJALDE; NABINGER, C.; CADENAZZI, M.; EDUARDO FERREIRA; REGIS MISSIO; TAISE KUNRATH; THAIS DEVINCENZI; RAQUEL CARDOZO

Quality of the forage apparently consumed by beef calves in natural grassland under fertilization and oversown with cool season forage species. Revista Brasileira de Zootecnia, 2012

*Palabras clave:* average daily weight gain

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15163598



Completo

DANIEL BRAMBILIA; NABINGER, C.; TAISE KUNRATH; PAULO CARVALHO; IGOR CARASSAI; CADENAZZI, M.

Impact of nitrogen fertilization on the forage characteristics and beef calf performance on native pasture overseeded with ryegrass. Revista Brasileira de Zootecnia, 2012

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

ISSN: 15163598



Completo

M. DE J. MARICHAL; A.I. TRUJILLO; CADENAZZI, M.; G. ARIAS

Fiber analysis: Evaluation of screen printing fabric filters bags by three statistical approaches. Animal Feed Science and Technology, v.: 169, p.: 79 - 85, 2011

*Palabras clave:* Fiber analysis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Animal

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03778401 ; DOI: 10.1016/j.anifeedsci.2011.06.005

[www.elsevier.com/locate/anifeedsci](http://www.elsevier.com/locate/anifeedsci) Fiber analysis: Evaluation of screen printing fabric filters



Completo

ZANONIANI, R; BOGGIANO, P; CADENAZZI, M.

Respuesta en la Composición Botánica Invernal de un Campo Natural a la Oferta de Forraje y la Fertilización Nitrogenada. . Agrociencia (Uruguay), 2011

*Palabras clave:* composicion botanica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Animal y Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15100839



Completo

SALDANHA, S.; BOGGIANO, P; CADENAZZI, M.

Intensidad del pastoreo sobre la estructura de una pastura de Lolium perenne cv Horizon. Agrociencia (Uruguay), 2010

*Palabras clave:* Pastoreo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Animal

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 15100839



Completo

O. ERNST; SIRI PRIETO, G.; CADENAZZI, M.

"Influence of Crop-Pasture Rotation and Tillage System on Yields of Wheat, Soybean, Barley, Sorghum and Sunflower in Uruguay".  
Journal of Agricultural Machinery Science, p.: 253 - 262, 2009

*Palabras clave:* rotation

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Laboreo

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 13060007

Completo

QUAGLIOTTO, L.; AZZIZ, G.; BAJSA, N.; VAZ, P.; PEREZ, C.A.; DUCAMP, F.; CADENAZZI, M.; ALTIER, N.; ARIAS, A.

Three native *Pseudomonas fluorescens* strains tested under growth chamber and field conditions as biocontrol agents against damping-off in alfalfa. Biological Control, 2008

*Palabras clave:* Pseudomonas; Control Biológico; Pasturas forrajeras

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 10499644

Sometido a revisión



## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

EGGERS, L.; CADENAZZI, M.; BOLDRINI, I

Phyllochron of *Paspalum notatum* FL. And *Coelorhachis selloana* (HACK.) CAMUS in natural pasture. Scientia agraria, v.: 61 4, p.: 353 - 357, 2004

*Palabras clave:* Campo natural; *Paspalum notatum*; *Coelorhachis selloana*

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Piracicaba, Brazil ; ISSN: 15191125

### No Arbitrados

Completo

BAJSA, N.; QUAGLIOTTO, L.; AZZIZ, G.; ARIAS, A.; PEREZ, C.A.; DUCAMP, F.; CADENAZZI, M.; FERNANDEZ, A.; ALTIER, N.

Desarrollo de una tecnología para el control biológico de enfermedades de implantación de leguminosas forrajeras. (Informes de Investigación). INIA Informa, 2004

*Palabras clave:* Pseudomonas; Control Biológico; Pasturas Forrajeras

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom ; ISSN: 1510902X

Referencias adicionales: Uruguay/Español; Medio de Divulgación: CD-Rom; Ins. promotora - financiadora: BID-LIA. Nombre del proyecto: Desarrollo de una tecnología para el control biológico de enfermedades de implantación en leguminosas forrajeras. Disponibilidad: irrestricta CD-Rom Serie LIA 04, Resultados del Proyecto LIA 028

Completo

ERNST, O.; NIN, M.; CADENAZZI, M.

¿Que clases de harinas producen las variedades de trigo que sembramos?. Cangüé, v.: 22, p.: 11 - 17, 2001

*Palabras clave:* Calidad de harina; trigo

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Uruguay ; ISSN: 07978480

### Artículos aceptados

### Capítulos de Libro

Capítulo de libro publicado

BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.; GIMENEZ, L.; FORMOSO, D.; AGUIRRE, S.; IRAZABAL, N.; OTEGUI, I.; ARCE, M.; FERNANDEZ, P.; RICCETTO, S

Evaluación de la respuesta al riego suplementario de gramíneas perennes durante el período estival. , 2014

*Libro:* Evaluación de la respuesta al riego suplementario de gramíneas perennes durante el período estival. p.: 29 - 43,

*Palabras clave:* RIEGO EN PASTURAS

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

## Documentos de Trabajo

Completo

ALTIER, N; PÉREZ, C.; DUCAMP, F.; CADENAZZI, M.

Desarrollo de una tecnología para el control biológico de enfermedades de implantación en leguminosas forrajeras , 2004

*Serie:* INIA

*Palabras clave:* Control Biológico

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* CD-Rom

## Trabajos en eventos

Completo

LIZARRALDE, C.; BAETHGEN, W.; CADENAZZI, M.; CAPURRO, C.; SAWCHIK, J.

Phosphorus runoff in a non-fertilized soybean production system of SW Uruguay , 2015

*Evento:* Internacional , CONFERENCE PAPER · SEPTEMBER 2015 with 25 READS Conference: 3er Inter-Regional CIGR Conference on land and water challenges: , Colonia, Uruguay , 2015

*Palabras clave:* Phosphorus runoff

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Financiación/Cooperación:* INIA La Estanzuela / Cooperación

Resumen expandido

ANDRADE, B.; OVERBECK, G.; CADENAZZI, M.; BOLDRINI, I

Abundances of life forms in grassland are mediated by soil chemical and physical features , 2015

*Evento:* Internacional , IAVS Symposium , Borhn, Republica Checa , 2015

*Palabras clave:* grassland

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / CAMPO NATURAL

*Financiación/Cooperación:* Universidade Federal de Rio Grande / Cooperación

Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.

PRODUCCIÓN DE FORRAJE Y CARNE DE DOS MEZCLAS FORRAJERAS EN EL PERIODO INVIERNO-PRIMAVERAL. , 2014

*Evento:* Nacional , Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , MONTEVIDEO, URUGUAY , 2014

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* PRODUCCION DE FORRAJE

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

Completo

CADENAZZI, M.; ERNST, O.

GEOSTATISTICAL MODELS APPLIED IN PRECISION AGRICULTURE: COMPARISON WITH CLASSIC MODELS , 2012

*Evento:* Internacional , 19th Triennial ISTRO Conference , Montevideo , 2012

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 19th Triennial ISTRO Conference

*Palabras clave:* Geoestadística, Variabilidad espacial

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Geoestadística

Completo

CADENAZZI, M.; FERREIRA, G.

Geoestadística y agricultura de precisión: estudio de un caso , 2012

*Evento:* Internacional , Conferencia Latinoamericana de usuarios ESRI , Buenos Aires , 2012

*Palabras clave:* GEOESTADISTICA

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Geoestadística

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

Completo

BOZZO, A.; DE SOUZA VIERA, R.; CADENAZZI, M.; CASSANELLO, M.E.; ESTEVES, E.

Impacto de los plaguicidas organofosforados y carbamatos en la salud de la población afectada al trabajo en la producción hortifrutícola de Salto- Uruguay , 2012

*Evento:* Regional , III Encuentro de Investigadores del Norte , SALTO, URUGUAY , 2012

*Anales/Proceedings:* III Encuentro de Investigadores del Norte Arbitrado: SI

*Palabras clave:* glifosato

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

BOZZO, A.; EGUREN, G.; CANEPA, P.; BLANCO, N.; CADENAZZI, M.; OLIVA, N.

Evaluación de los potenciales impactos ambientales del uso de agroquímicos en la cuenca del embalse de Salto Grande. , 2012

*Evento:* Regional , III Encuentro de Investigadores del Norte , SALTO, URUGUAY , 2012

*Anales/Proceedings:* III Encuentro de Investigadores del Norte Arbitrado: SI

*Palabras clave:* IMPACTO AMBIENTAL

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.; CAMPANELLA, I.; LESCA, A.

Efecto de la suplementación proteica de terneros pastoreando pasturas de baja calidad. , 2012

*Evento:* Nacional , IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , MONTEVIDEO, URUGUAY , 2012

*Anales/Proceedings:* Proceedings: IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal Arbitrado: SI

*Palabras clave:* SUPLEMENTACION PROTEICA

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

Resumen

PELOCHE, D.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.; BOGGIANO, P.

Efecto de la frecuencia de pastoreo sobre la estructura de la vegetación de un campo natural. , 2012

*Evento:* Nacional , IV Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. , MONTEVIDEO, URUGUAY , 2012

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* ESTRUCTURA VEGETACIONAL; Campo natural

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

Resumen expandido

KUNRATH, T.; CARVALHO, P.C.; CADENAZZI, M.; ANGHINONI, I.; VIEIRA, P.

Produção animal em pastagens de inverno em sistemas de integração lavoura-pecuária sob plantio direto , 2012

*Evento:* Internacional , XXXII reunião brasileira de aveia , Passo Fundo, BRASIL , 2012

*Anales/Proceedings:* XXXII reunião brasileira de aveia

*Palabras clave:* lavoura pecuaria

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / LAVOURA PECUARIA

*Medio de divulgación:* CD-Rom;



Resumen expandido

SILVA, F.E.; MEZZALINA, J.C.; FONSECA, L.; PFEIFER, F.M.; BREMM, C.; BREDEMEIER, C.; CADENAZZI, M.; CARVALHO, P.C.

Spatial and Temporal Distribution of Dung , 2012

*Evento:* Internacional , II International Symposium of Integrated Crop-Livestock Systems , PORTO ALEGRE,BRASIL , 2012

*Anales/Proceedings:* II International Symposium of Integrated Crop-Livestock Systems

*Palabras clave:* DISTRIBUCION ESPACIAL; DISTRIBUCION TEMPORAL

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / MODELOS DE PREDICCION

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

CADENAZZI, M.

Statistics in Grazing Experiments. , 2011

*Evento:* Internacional , Workshop: Grazing Ecology Research Group , PORTO ALEGRE,BRASIL , 2011

*Palabras clave:* EXPERIMENTAL DESIGN

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / DISEÑO EXPERIMENTAL

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* Universidad Federal Rio Grande do Sul / Apoyo financiero

WORKSHOP REALIZADO DEL 5-7/12/11 EN LA UFRGS, DEPARTAMENTO DE FORRAGEIRAS, EN UNIÓN CON LA UNIVERSIDAD DE DAVIS, CALIFORNIA

Completo

DA TRINDADE, J.K.; CARVALHO, P.C.; NEVES, F.P.; PINTO, C.E.; GENRO, T.C.M.; NABINGER,C.; CADENAZZI, M.

Principal Components Analysis of Sward Structure and Ingestive Behaviour of Beef Cattle managed at Levels of Herbage Allowances in Natural Pasture , 2011

*Evento:* Internacional , INTERNATIONAL RAGELAND CONGRESS , ROSARIO, ARGENTINA , 2011

*Anales/Proceedings:* IRCArbitrado: SI

*Palabras clave:* ANALISIS MULTIVARIADO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / DISEÑO EXPERIMENTAL

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Universidad Federal de Rio Grande do Sul / Apoyo financiero

Resumen

ZANONIANI, R; BOGGIANO, P; CADENAZZI, M.

Herbage allowances and nitrogened fertilization effect on winter / summer species ratio in a native pasture , 2011

*Evento:* Internacional , International Range Congress , Cordoba , 2011

*Anales/Proceedings:* IRC 2011Arbitrado: SI

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Produccion Animal y Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BOGGIANO, P; NABINGER, C.; CADENAZZI, M.; MARASCHIN, G.

The impact of grazing intensity on photosynthetically active radiation absorbed by a fertilized natural pasture. , 2011

*Evento:* Internacional , International Range Congress , Cordoba , 2011

*Anales/Proceedings:* IRC 2011Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Pastoreo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Produccion Animal y Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel;



## Resumen

CADENAZZI, M.; BOGGIANO, P.; NABINGER, C.; MARASCHIN, G.

Efecto de la intensidad de pastoreo sobre la radiación fotosintéticamente activa absorbida por una pastura natural fertilizada. , 2011

*Evento:* Internacional , 21 TH INTERNATIONAL RANGELAND CONGRESS , ROSARIO, ARGENTINA , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

## Resumen expandido

BOZZO, A.; EGUREN, G.; ERNST, O.; CADENAZZI, M.; FRIONI, L.

Persistencia y efecto del glifosato sobre parámetros biológicos del suelo , 2011

*Evento:* Internacional , X Congreso de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental Latinoamericana (SETAC LA) , CUMANA, VENEZUELA , 2011

*Anales/Proceedings:* ". X Congreso de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental Latinoamericana (SETAC LA) Arbitrado: SI

*Palabras clave:* glifosato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

## Resumen expandido

BOZZO, A.; EGUREN, G.; ERNST, O.; CADENAZZI, M.; FRIONI, L.

Evaluación del riesgo asociado al uso de fitosanitarios en el cultivo de cebolla (Departamento de Salto, Uruguay) , 2011

*Evento:* Internacional , X Congreso de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental Latinoamericana (SETAC LA) , CUMANA, VENEZUELA , 2011

*Anales/Proceedings:* X Congreso de la Sociedad de Toxicología y Química Ambiental Latinoamericana (SETAC LA)

*Palabras clave:* FITOSANITARIOS EN CEBOLLA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

## Resumen

A. BOZZO; G. EGUREN; O. ERNST; CADENAZZI, M.; FRIONE, L.

Persistencia del Glifosato y efecto de sucesivas aplicaciones en el cultivo de soja en agricultura continua y siembra directa sobre parámetros del suelo , 2010

*Evento:* Internacional , : XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, IX Encuentro Nacional de Microbiólogos. ALAM 2010 , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* Persistencia del Glifosato y efecto de sucesivas aplicaciones en el cultivo de soja en agricultura continua y siembra directa sobre parámetros del suelo Arbitrado: SI

*Palabras clave:* glifosato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Otros;

## Resumen

FREITAS, A.; NABINGER, C.; DEVINCENZI, T; NÖRNBERG, J.L.; FUKU, G.; BOLDRINI, I.I; ELEJALDE, D.A.G.; FERREIRA, E.T.; CADENAZZI, M.

Fatty acid composition of some native species of the pampa biome , 2010

*Evento:* Internacional , An overview of research on pastoral-based systems in the Southern part of South America. International Workshop to honour Prof. John Hodgson. , Tandil , 2010

*Anales/Proceedings:* Fatty acid composition of some native species of the pampa biome Arbitrado: SI

*Palabras clave:* calidad de carne

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Animal y Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel;

## Resumen

SALDANHA, S.; CADENAZZI, M.; BOGGIANO, P.

Plasticidad y productividad de una pastura de Lolium perenne bajo diferentes intensidades de pastoreo. , 2010

*Evento:* Nacional , III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal. , MONTEVIDEO, URUGUAY , 2010

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del III Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal.Arbitrado: SI

*Palabras clave:* LOLIUM PERENNE

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

## Resumen expandido

BOZZO, A.; EGUREN, G.; ERNST, O.; CADENAZZI, M.; FRIONI, L.

Persistencia del Glifosato y efecto de sucesivas aplicaciones en el cultivo de soja en agricultura continua y siembra directa sobre parámetros del suelo. , 2010

*Evento:* Internacional , XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, IX Encuentro Nacional de Microbiólogos. ALAM 2010 , MONTEVIDEO, URUGUAY , 2010

*Anales/Proceedings:* XX Congreso Latinoamericano de Microbiología, IX Encuentro Nacional de Microbiólogos. ALAM 2010Arbitrado: SI

*Palabras clave:* glifosato

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Papel;

## Completo

HOFFMAN, E.; VIEGA,L.; CADENAZZI, M.; BENITEZ, A.; GESTIDO, V.; MESA, P.; FERNÁNDEZ, R.; BAETEN, A.; GLISON, N.

Bases morfo-fisiológicas que justifican el manejo diferencial de cultivares de trigo y cebada en Uruguay. , 2009

*Evento:* Nacional , Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano , Paysandu , 2009

*Anales/Proceedings:* Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano

*Editorial:* FAGRO- UDELAR- IPNI CONO SUR , Montevideo

*Palabras clave:* fisiología de cebada, metodología estadística

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

*Medio de divulgación:* Papel;

Integrante del equipo de trabajo de Cebada de la Facultad de Agronomía, UDELAR

## Completo

PÉREZ,C.; CARAMESO, L.; FROS, D.; CADENAZZI, M.; ERNST, O

Manejo sanitario en sistemas sin laboreo: agrónomos o nutricionistas. Pérez, Carameso, Fros, Cadenazzi, Ernst. , 2009

*Evento:* Nacional , Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano , Paysandu , 2009

*Anales/Proceedings:* Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano

*Editorial:* FAGRO- UDELAR- IPNI CONO SUR , Montevideo

*Palabras clave:* Fitopatología, metodología estadística

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

integrante del Grupo de Trabajo de SANidad de la EEMAC

## Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.

Respuesta invernal de un campo natural a la oferta de forraje y la fertilización nitrogenada , 2009

*Evento:* Internacional , Asociación Latinoamericana de Producción Animal , PUERTO RICO , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.

Efecto de la asignación de forraje sobre la productividad de una pastura de segundo año , 2009

*Evento:* Internacional , Asociación Latinoamericana de Producción Animal , PUERTO RICO , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* ASIGNACION DE FORRAJE

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

Resumen

BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.

Efecto de la Fertilización nitrogenada otoño invernal y ofertas de forraje sobre la polación de *Paspalum notatum* Fl. , 2008

*Evento:* Regional , XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur , 2008

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.

Efecto de la asignación de forraje y la suplementación energética invernal sobre la productividad de una pastura de primer año , 2008

*Evento:* Regional , XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur , Minas , 2008

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.; BUZZI, C.; AGUSTONI, F.; SHIMABUKURU, M.

Efecto de la asignación de forraje sobre la productividad de una pastura de segundo año. , 2008

*Evento:* Regional , XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur , Minas , 2008

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

SALDANHA S.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.; ZANONIANI, R.

Características estructurales de una pastura de *Lolium perenne* bajo diferentes intensidades de pastoreo , 2008

*Evento:* Regional , XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur , Minas , 2008

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.; BERLANGIERI, S.

Evaluación de materiales de sorgo bajo pastoreo , 2008

*Evento:* Regional , XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur , Minas , 2008

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

BEMHAJA, M.; BERRETA, E.; ZERBINO, S.; CADENAZZI, M.

Contribución de las raíces de comunidades de campo natural bajo diferentes niveles de NP con pastoreo controlado en Basalto M. Bemhaja1\*, E. Berretta1, S. Zerbino1, M. Cadenazzi2, 2008

*Evento:* Regional, Reunion del Grupo Campos, Minas, 2008

*Anales/Proceedings:* Reunion del Grupo Campos

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

*Medio de divulgación:* Papel;

Integrante del Grupo de Estudios de Campo Nativo en la Facultad de Agronomía y en el INIA Tacuarembó

Resumen expandido

BEMHAJA, M.; PEREZ GOMAR, E.; ZERBINO, S.; CADENAZZI, M.

Microcuencas apareadas en Tacuarembó: Contribución de raíces de comunidades de campo natural pastoreado y sombreado con Pinus taeda M. Bemhaja1\*, E. Perez Gomar1, S. Zerbino1 y M. Cadenazzi2, 2008

*Evento:* Regional, Reunion del Grupo Campos, Minas, 2008

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Integrante del equipo de estudios sobre pasturas del INIA Tacuarembó

Resumen expandido

DE MAIO, F.; ALGORTA G.; CAMPS G.; GARCIA J.; CADENAZZI, M.; BOGGIANO, P.

CARACTERIZACIÓN MORFO-FENOLÓGICA DE LOTES DE SEMILLA COMERCIAL DEL CULTIVAR *Lolium multiflorum* Lam. ESTANZUELA, 2008

*Evento:* Regional, Reunion del Grupo Campos, Minas, 2008

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

KUNRATH, T.; CARDOZO, R.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.

Efecto residual de la fertilización nitrogenada y ofertas de forraje sobre la composición botánica de un campo natural, 2008

*Evento:* Regional, Reunion del Grupo Campos, Minas, 2008

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

Resumen expandido

ERNST, O.; SIRI PRIETO, G.; CADENAZZI, M.

Influence of Crop-Pasture Rotation and Tillage System on Yields of Wheat, Soybean, Barley, Sorghum and Sunflower in Uruguay, 2008

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* siembra directa; rotación de cultivos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / ecofisiología y manejo de cultivos

*Medio de divulgación:* Disquetes;

#### Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; CADENAZZI, M.; SILVEIRA D.

Evaluación de cultivares de raigrás bajo distintas intensidades de pastoreo , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reuniao do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul.Grupo Campos , Pelotas, Brasil , 2006

*Palabras clave:* campos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

ZANONIANI, R.; BOGGIANO, P.; SILVEIRA D.; CADENAZZI, M.

Producción otoño-invernal del segundo año de raigrás según intensidad de pastoreo , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reuniao do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul.Grupo Campos , Pelotas, Brasil , 2006

*Palabras clave:* campos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SILVEIRA D.; VAZ, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; HERNANDEZ, J.; DELPINO, A.; CADENAZZI, M.

Respuesta al fósforo de una cobertura de Lotus glaber y Trifolium repens , 2006

*Evento:* Regional , Reuniao do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul.Grupo Campos , Pelotas, Brasil , 2006

*Palabras clave:* campos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SILVEIRA D.; VAZ, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; HERNANDEZ, J.; DELPINO, A.; CADENAZZI, M.

Relación nitrógeno/fósforo en Lotus glaber según nivel de fertilización fosfatada , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reuniao do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul.Grupo Campos , Pelotas, Brasil , 2006

*Palabras clave:* campos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SILVEIRA D.; VAZ, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; HERNANDEZ, J.; DELPINO, A.; CADENAZZI, M.

Relación nitrógeno/fósforo en Trifolium repens según nivel de fertilización fosfatada , 2006

*Evento:* Regional , XXI Reuniao do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul.Grupo Campos , Pelotas, Brasil , 2006

*Palabras clave:* campos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Completo

HOFFMAN, E.; BENITEZ, A.; CADENAZZI, M.; FRANCHI, V.; BREHM, R.

Caracterización de cultivares de trigo. Año 2004. Primer ciclo de ORL 99192 y ONIX, segundo ciclo de Baguette 10, INIA Torcaza e INIA Gorrión , 2005

*Evento:* Nacional , Séptima jornada de rendimiento y calidad de trigo

*Palabras clave:* trigo, calidad de trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

NIN, M.; CADENAZZI, M.

Efecto del manejo de trigo sobre el rendimiento y calidad. 2. Estrategias de muestreo pre-cosecha en chacras de trigo para predecir la calidad del grano (Informe preliminar). , 2005

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* muestreo en chacras; trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

#### Resumen expandido

NIN, M; CADENAZZI, M.

Efecto del manejo de trigo sobre el rendimiento y calidad. 2. Estrategias de muestreo pre-cosecha en chacras de trigo para predecir la calidad del grano (Informe preliminar) , 2005

*Evento:* Nacional , Séptima jornada de rendimiento y calidad de trigo , 2005

*Palabras clave:* Muestreo en trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.; MEDEIROS, J.

Respuesta invernal del campo natural a la fertilización nitrogenada y oferta de forraje en producción y composición del disponible. , 2004

*Evento:* Regional , XX Reunión del grupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos , SALTO , 2004

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SILVEIRA D.; VAZ, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; HERNANDEZ, J; DELPINO, A.; CADENAZZI, M.

Efecto del nivel de fertilización fosfatada a la siembra sobre el peso de plantas de Lotus glaber Mill. y Trifolium repens L , 2004

*Evento:* Regional , XX Reunión del grupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos , SALTO , 2004

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SILVEIRA D.; HERNANDEZ, J; DELPINO, A.; VAZ, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.

Efecto del nivel de fertilización fosfatada a la siembra sobre la composición química de plantas de Lotus glaber Mill. y Trifolium repens L. , 2004

*Evento:* Regional , XX Reunión del grupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos , SALTO , 2004

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

SILVEIRA D.; VAZ, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; HERNANDEZ, J; DELPINO, A.; CADENAZZI, M.

Efecto del nivel de fertilización fosfatada a la siembra sobre la implantación de Lotus glaber Mill. y Trifolium repens L , 2004

*Evento:* Regional , XX Reunión del grupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos , SALTO , 2004

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

GONZALEZ, A.; QUEHEILLE F.; GARCIA, A.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.

Efecto de la oferta de forraje y fertilización nitrogenada sobre la densidad invernal de macollas por planta de *Stipa setigera* Speg, en un campo natural del Uruguay. , 2004

*Evento:* Regional , XX Reunión del grupo técnico regional del Cono Sur en mejoramiento y utilización de los recursos forrajeros del área tropical y subtropical – Grupo Campos , SALTO , 2004

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

GABARD, L; RUSSI, J.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.

Estructura de la población de macollas de una pastura de sudangras en respuesta a la intensidad de pastoreo , 2004

*Evento:* Internacional , II Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology , CURITIBA , 2004

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

GABARD, L; RUSSI, J.; BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.

Estructura de la población de macollas de una pastura de sudangras en respuesta a la intensidad de pastoreo , 2004

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* pasturas naturales

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

#### Resumen expandido

HOFFMAN, E.; BENITEZ, A.; CADENAZZI, M.

Caracterización de cultivares de cebada 2004. Segundo ciclo de NE 0296 y Quilmes Ainara (U 5293). Informe Mesa Nacional de Cebada. , 2004

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* caracterizacion cebada

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

#### Resumen

BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; CADENAZZI, M.; SEVERINI, M.; ZANONIANI, M.

Alternativas para promover las especies deprimidas del campo natural. Respuesta otoñal en la estructura poblacional de *Bromus auleticus* Trinus al agregado de nitrógeno e intensidad de pastoreo. , 2003

*Evento:* Nacional , I Encuentro de Ecología de Uruguay , MONTEVIDEO , 2003

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

BOGGIANO, P.; ZANONIANI, R.; BERRETA, E.; CADENAZZI, M.; NOËLL, S.

Alternativas para promover las especies deprimidas del campo natural. Respuesta invernal en la estructura poblacional de *Poa lanigera* Nees al agregado de nitrógeno, en campos de basalto , 2003

*Evento:* Nacional , I Encuentro de Ecología de Uruguay , MONTEVIDEO , 2003

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

CADENAZZI, M.; RIVEIRO, A.; TERZAGHI, A.

MUESTREO SECUENCIAL DE *Cinara atlantica* EN PLANTACIONES DE *Pinus taeda* EN RODALES DEL DEPARTAMENTO DE PAYSANDU, URUGUAY (ESTUDIO PRELIMINAR) , 2003

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* muestreo secuencial; *Cinara atlantica*

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

[Completo](#)

[CADENAZZI, M.](#)

[Estudo da associaçao espacial em \*Aristida laevis\*, \*Paspalum notatum\* e \*Desmodium incanum\* , 2002](#)

*Evento:* [Internacional](#) , [SINAPE \(Simposio Nacional de Probabilidade e Estatística\)](#) , [Aguas de Lindoia, SP, Brasil](#) , 2002

*Palabras clave:* [GEOESTADISTICA](#)

*Areas del conocimiento:* [Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA](#)

*Medio de divulgación:* [Papel](#);

Completo

ERNST, O; NIN, M; CADENAZZI, M.; BENTANCUR, O.; GODIÑO, M.; SUBURU, G.; VAZQUEZ, D.

Manejo para rendimiento y calidad industrial de trigo. Resultado final del relevamiento de chacras por variedades, de tres años sucesivos. , 2002

*Evento:* Nacional , Cuarta Jornada de Rendimiento y Calidad de Trigo. Mesa Nacional de Trigo. , MERCEDES , 2002

*Palabras clave:* trigo, calidad de trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* [Papel](#);

Completo

HOFFMAN, E.; BENITEZ, A.; CADENAZZI, M.

Caracterización varietal del crecimiento inicial y respuesta a la población en trigo: INIA Caburé, T 605 (Prosedel Plata), T 713, INIA Tijereta e INIA Boyero. , 2002

*Evento:* Nacional , Cuarta Jornada de Rendimiento y Calidad de Trigo. Mesa Nacional de Trigo. , MERCEDES , 2002

*Palabras clave:* trigo, calidad de trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* [Papel](#);

Resumen

BOGGIANO, P.; FILGUEIRA, M.; SILVEIRA, C.; SUAREZ, R.; CADENAZZI, M.

Descripción botánica de diferentes vegetaciones campestres del Uruguay , 2002

*Evento:* Regional , XIX Reunión del Grupo Campos , MERCEDES, CORRIENTES , 2002

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* [Papel](#);

Resumen

CADENAZZI, M.

Produção de materia seca da pastagem nativa adubada com nitrogênio , 2002

*Evento:* Regional , XIX Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur, Zona Campos , MERCEDES, CORRIENTES , 2002

*Palabras clave:* campo natural, ecología cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* [Papel](#);



Resumen

GIRARDI-DEIRO, A.; CADENAZZI, M.; GONÇALVES, J.; MOTA, A.

Dinamica de espécies leñosas apos manejo por corte e queima , 2002

*Evento:* Internacional , 53º Congresso Nacional de Botânica e 25ª Reuniao Nordestina de Botânica. , Recife, PE, Brasil , 2002

*Palabras clave:* campo natural, ecologia cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G; NABINGER, C; CADENAZZI, M.; RIBOLDI, J.

Produção de materia seca da pastagem nativa adubada com nitrogênio , 2002

*Evento:* Regional , XIX Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur, Zona Campos , MERCEDES, CORRIENTES , 2002

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

CADENAZZI, M.; BOGGIANO, P.

*Spatial distribution of Aristida laevis , 2002*

*Evento:* Internacional , *Proceeding of the 45th Symposium of the International Association for Vegetation Science: Vegetation Dynamics in Time and Space* , Porto Alegre , 2002

*Palabras clave:* geoestadística, pasturas naturales

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

GIRARDI-DEIRO, A.; CADENAZZI, M.

Shrub vegetation dynamics after cutting and burning management in southern Brazil , 2002

*Evento:* Internacional , 45th Symposium of the International Association for Vegetation Science: Vegetation Dynamics in Time and Space , Porto Alegre

*Palabras clave:* vegetacion, ecologia cuantitativa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

CADENAZZI, M.; RIBOLDI, J.; CLARKE, R; BOGGIANO, P.

Estudo da associacao espacial em Aristida laevis, Paspalum notatum e Desmodium incanum , 2002

*Evento:* Regional , Resumos do 15º SINAPE (Simposio Nacional de Probabilidade e Estatística) , Aguas de Lindoia, SP, Brasil

*Palabras clave:* GEOESTADISTICA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

Resumen

ERNST, O.; NIN, M.; CADENAZZI, M.; BENTANCUR, O; CARAMESO, L.

Jornada de Rendimiento y Calidad de Trigo, Resultados del Relevamiento 2000-2001 , 2001

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* evaluaciones trigo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G; NABINGER, C; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.

Herbage allowance and nitrogen fertilization effects on morphological characteristics of *Paspalum notatum* Flügge. , 2001

*Evento:* Internacional , In XIX International Grassland Congress , Piracicaba, Brasil , 2001

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

HOFFMAN, E.; BENITEZ, A.; CADENAZZI, M.

Caracterización varietal del crecimiento de cebada cervecera, Facultad de Agronomía. EEMAC 2000/01 , 2001

*Evento:* Nacional , Informe presentado a la Mesa Nacional de entidades de cebada cervecera

*Palabras clave:* cebada

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G.; NABINGER, C.; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.

Efeito da adubação nitrogenada e oferta de forragem sobre as taxas estacionais de acúmulo de matéria seca numa pastagem nativa do Rio Grande do Sul , 2000

*Evento:* Regional , Dinámica de la vegetación en ecosistemas pastoriles. XVIII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur.

Zona Campos , GUARAPUABA, PR, BR , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

Resumen

BOGGIANO, P; MARASCHIN, G.; NABINGER, C.; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.

Efeito da adubação nitrogenada e oferta de forragem na carga animal, produção e utilização da matéria seca numa pastagem nativa do Rio Grande do Sul. , 2000

*Evento:* Regional , XXXVII Reunión anual de la sociedad brasilera de zootecnia , Viçosa, MG – Brasil , 2000

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

Resumen

SEMMELMANN, C.E; LOBATO, J.F; DA ROCHA, M.G; CADENAZZI, M.; PEREIRA, O

Desempenho reproductivo e ganho de peso de novilhas Nelore acasaladas aos 17/18 meses submetidas a diferentes sistemas de alimentação , 1999

*Evento:* Internacional , XXXVI Reunião Anual. Sociedade Brasileira de Zootecnia , Porto Alegre

*Palabras clave:* produccion animal, pasturas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G; NABINGER, C; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.; ROSA, L.M.

Effect of the herbage allowance and nitrogen fertilization on tiller density and weight of *Paspalum notatum* Flügge in a natural pasture in Rio Grande do Sul. , 1999

*Evento:* Internacional , International Symposium "Grassland Ecophysiology and Grazing Ecology , CURITIBA , 1999

*Palabras clave:* campo natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G.; NABINGER, C.; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.; DOS SANTOS, R.; SILVEIRA, F.; MAGDALENA, E.; VIEIRO, J.; MARÇAL, G

Efeito da adubação nitrogenada (N) e da oferta de forragem (OF) sobre a partição da matéria seca de *Paspalum notatum* Flüggé. , 1998

*Evento:* Regional , XVII Reunión do Grupo Técnico en Forrajerías del Cono Sur – Zona Campos. , Lages, SC - Brasil. , 1998

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G.; NABINGER, C.; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.; MARÇAL, G; MAGDALENA, E; VIEIRO, J.; DOS SANTOS, R; SILVEIRA, F

Efeito de adubação nitrogenada (N) e da oferta (OF) sobre a composição botânica da pastagem natural , 1998

*Evento:* Regional , XVII Reunión do Grupo Técnico en Forrajerías del Cono Sur – Zona Campos. , Lages, SC – Brasil. , 1998

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

Resumen

BOGGIANO, P.; MARASCHIN, G.; NABINGER, C.; RIBOLDI, J.; CADENAZZI, M.; VIEIRO, J; SILVEIRA, F; MARÇAL, G; DOS SANTOS, R; MAGDALENA, E.

Efeito da adubação nitrogenada (N) e da oferta de forragem (OF) na evolução do índice de área foliar (IAF) de *Paspalum notatum* Flüggé e *Desmodium incanum* (SW) DC. , 1998

*Evento:* Regional , XVII Reunión do Grupo Técnico en Forrajerías del Cono Sur – Zona Campos. , Lages, SC - Brasil , 1998

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Campo natural

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

Resumen

CADENAZZI, M.; PILLAR, V.

Otimização de amostragem para estudo de padrões em vegetação campestre. , 1996

*Evento:* Regional , XVI Reunión do Grupo Técnico em Forrageiras do Cone Sul - Zona Campos

*Palabras clave:* muestreo en vegetaciones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / ESTADISTICA

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

PILLAR, V.; CADENAZZI, M.; BOGGIANO, P.

*Probabilistic recognition of homogeneity, edges and patch structure in grassland , 1995*

*Evento:* Internacional , 38th Annual Symposium of the International Association for Vegetation Science , Houston, Texas , 1995

*Anales/Proceedings:* *Summaries of the International Association for Vegetation Science, 38th Annual Symposium , 64 , 64*

*Palabras clave:* Path structure, grassland

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Estadística y Probabilidad / Ecología cuantitativa

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

VIVO, G; CADENAZZI, M.; BENTANCUR, O

Análisis de experimentos de la etapa III del LAMP (Latin American Maize Project) para el área homóloga V. , 1992

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* experimentos regionales; maiz

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

## Resumen

BOGGIANO, P.; MILLOT, J.C.; CADENAZZI, M.; FEDERICO, J.; HITATEGUY, J.; MUSSIO, P.

Caracterización de pasturas naturales sobre cretácico , 1992

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* pasturas de cretácico

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

## Resumen

BERRETA, E.; CADENAZZI, M.

Descripción de métodos empleados en evaluaciones de pasturas naturales. , 1988

*Evento:* Internacional

*Palabras clave:* pasturas naturales; muestreo en vegetaciones

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

## Producción técnica

### Trabajos Técnicos

#### Consultoría

CADENAZZI, M.; GUTIERREZ, L.; BERRO, I.

Consultoría técnica para Conaprole , 2011 , 100 , 12

*Institución financiadora:* CONAPROLE

*Palabras clave:* ANALISIS DE DATOS; MUESTREO

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / BOVINOS DE LECHE

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* MONTEVIDEO/Uruguay

#### Consultoría

CADENAZZI, M.

CONSULTORIA TECNICA PARA EMPRESAS ALIMENTARES , 2011 , 200 , 12

*Institución financiadora:* LATU

*Palabras clave:* ANALISIS DE DATOS

*Áreas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* MONTEVIDEO/Uruguay

## Evaluaciones

### Evaluación de Proyectos

2014 / 2014

*Institución financiadora:* ANII

*Cantidad:* Menos de 5

ANII

### Evaluación de Publicaciones

2016

*Nombre:* Annals of the Brazilian Academy of Sciences,

*Cantidad:* Menos de 5

### Evaluación de Publicaciones

2015

*Nombre:* Grass and Forage Science,

*Cantidad:* Menos de 5

### Evaluación de Publicaciones

2010

*Nombre:* Agrociencias (Uruguay),

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015 / 2015

Nombre: "Vinculación con Científicos y Tecnólogos en el Exterior",

Cantidad: Menos de 5

ANII

Evaluación de Convocatorias Concursables

2015

Nombre: Científicos Visitantes,

Cantidad: Menos de 5

CSIC

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

Modelos Aditivos Generalizados aplicados a la predicción de vegetación acuática sumergida en un humedal construido , 2016

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Andrea Garay

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

*Palabras clave:* Bioestadística; Modelos GAM

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioestadística

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

Tesis de maestría

Huella de Carbono en predios lecheros del Sur Oeste del país. Tesista: Carolina Lizarralde , 2013

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Carolina Lizarralde

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

*Palabras clave:* huella de carbono; predios lecheros

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

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

Tesis de maestría

Evaluación agronómica del estiércol de ave como fuente de nitrógeno en cultivos hortícolas. Tesista: Santiago Díaz Lageard , 2012

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Santiago Díaz

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

*Palabras clave:* estiércol de ave; cultivos hortícolas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Alternativa predictiva de la saturación en bases en suelos ácidos. Tesista: Alvaro Califra , 2012

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Alvaro Califra

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

*Palabras clave:* mapeo de suelos; saturación en bases

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Suelos

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Oferta De Forragem Em Pastagem Natural: Estrutura Do Pasto E Taxa De Ingestão De Novilhas De Corte. Tesis Doctorado UFRGS.

Tesista: Fabio Pereira Neves , 2012

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* FABIO NEVES

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil , Posgraduacion en Zootecnia

*Palabras clave:* PASTAGEM NAURAL; novilhas de corte

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

Tesis de doctorado

Análise integrada e simulacao de cenarios em sistemas de integracao lavoura pecuaria , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Taise Kunrath

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil , Posgraduacion en Zootecnia

*Palabras clave:* simulacao cenarios; lavoura pecuaria

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

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

*Información adicional:* Director: Paulo Carvalho Comision orientadora: Cotutora Monica Cadenazzi Gilles Lemaire Anibal de Moraes Ibanor Anghinoni

Tesis de maestría

Servicios ecosistemicos de mezclas forrajeras con gramíneas estivales , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Mauricio Tejera

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

*Palabras clave:* gramineas estivales

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Valentin Picasso

Tesis de doctorado

Interface planta-animal em função da intensidade de aplicação de insumos em pastagem natural, Tesis Doctorado UFRGS. Tesista: Denise Elejalde , 2011

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* DENISE ELEJALDE

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil , Posgraduacion en Zootecnia

*Palabras clave:* INTERFASE PLANTA ANIMAL; pastagem natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

Tesis de maestría

Efecto del sombreado en la composicion de la pastura y su productividad , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* David Silveira

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

*Palabras clave:* productividad campo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

Tesis de maestría

Efecto de diferentes disponibilidades hídricas sobre las características productivas de sorgo granífero , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Joaquín Grasso

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

*Palabras clave:* sorgo granífero, disponibilidad hídrica

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

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

Tesis de maestría

Persistencia del glifosato y efecto de sucesivas aplicaciones sobre algunos parámetros biológicos del suelo , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* ALEXANDRA BOZZO

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Ambientales

*Palabras clave:* glifosato

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

## Sistema Nacional de Investigadores

Tesis de maestría

Descripción de la composición florística y estructura de los montes rivereños del Río Uruguay, al Norte y al Sur de la Represa de Salto Grande, en los departamentos de Artigas, Salto y Paysandú , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Silvia González

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

*Palabras clave:* descripción botánica, descripción de la vegetación

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica

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

Tesis de maestría

Efecto de la oferta de forraje y la fertilización nitrogenada sobre la productividad otoño invernal de un campo natural del litoral , 2007

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ramiro Zanoni

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

*Palabras clave:* campo natural

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

Tesis de maestría

Efecto de la intensidad de pastoreo sobre la estructura de una pastura de *Lolium perenne* , 2007

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Sylvia Saldanha

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

*Palabras clave:* estructura de pastura

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

#### Tesis de doctorado

Relações Planta-Animal em Ambientes Pastoris Complexos , 2007

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Carolina Bremm

Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil , Doctorado en Zootecnia

*Palabras clave:* pastejo, estrutura pastagem

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

#### Tesis de doctorado

Composição botânica e estrutura da pastagem natural em função da intensidade de aplicação de insumos: conseqüências sobre o comportamento ingestivo e desempenho de novilhos de corte , 2007

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Denise Elejalde

Universidade Federal do Rio Grande do Sul , Brasil , Zootecnia

*Palabras clave:* pastagem natural

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Medio de divulgación:* Papel, *Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

#### Tesis de doctorado

Características físico-químicas e sensoriais da Carne do Pampa Gaúcho da Campanha Meridional comparadas a outras alternativas de terminação de bovinos , 2007

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Aline K. Freitas

Universidad Federal Rio Grande do Sul , Brasil , Doctorado en Zootecnia

*Palabras clave:* carateristicas sensoriais carne

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

*Pais/Idioma:* Brasil/Portugués

## Grado

#### Tesis/Monografía de grado

Efecto residual de la fertilización en trigo sobre soja de segunda en chacras con diferentes ambientes de producción , 2013

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Nicolas Baraibar, Nicolas Laudato

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* agricultura de precision

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / agricultura de precision

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Tribunal de Tesis Oswaldo Ernst (orientador) Monica Cadenazzi (coorientadora) Guillermo Siri

#### Tesis/Monografía de grado

Evaluación de plasticidad fenotípica en larvas de *Hypsiboas pulchellus* en la localidad de Barra Grande, Rocha. Tesista: Gabriel Perazza , 2013

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Gabriel Perazza

Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay , Licenciatura en Ciencias Biológicas

*Palabras clave:* PLASTICIDAD FENOTIPICA

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

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



Tesis/Monografía de grado

Respuesta a la población en sorgo en ambientes con diferente potencial de producción , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Gonzalo Medina, Bruno Olivera

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* sorgo

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / agricultura de precision

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Oswaldo Ernst Financiado Fondo María Viñas, Proyecto 2009\_1\_2496

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la época de siembra sobre el rendimiento en trigo. Relevamiento de chacras del litoral oeste , 2012

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Wilson Laclau, Pablo Rodriguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* temperatura llenado de grano

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Oswaldo Ernst

Tesis/Monografía de grado

Respuesta estival de la Festuca arundinacea, Paspalum dilatatum, Paspalum notatum y Pennisetum purpureum cv Mott al riego suplementario. Tesis: Patricia Arce, Ricetto y Fernandez , 2012

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Milagros Arce, Patricia Fernandez, A. Ricetto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Festuca arundinacea, Paspalum dilatatum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

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

Tesis/Monografía de grado

Estudio de fertilización nitrogenada y presión de pastoreo en campo natural , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Larratea, Souto

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* presión de pastoreo

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Boggiano

Tesis/Monografía de grado

Estudio de tres años de datos de superficies de respuesta de forrajeras , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Clementina Alvarez,E. Nospich

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* superficie de respuesta

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Boggiano

Tesis/Monografía de grado

Respuesta a la fertilización con fósforo, potasio y azufre en trigo en ambientes con diferente potencial de producción dentro de una misma chacra , 2011 , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Javier Coitiño, Pedro Mazzoni

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Geoestadística, Variabilidad espacial

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / agricultura de precisión

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Oswaldo Ernst

Tesis/Monografía de grado

RELACIÓN ENTRE EL RENDIMIENTO DE SOJA DE SEGUNDA Y LA VARIACIÓN ESPACIAL DE LOS ATRIBUTOS EDÁFICOS DENTRO DE UNA MISMA CHACRA , 2011 , 2011

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Francisco Bosch, Felipe Iecueder

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* agricultura de precisión

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Sistemas de Producción

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Financiado Fondo María Viñas, Proyecto 2009\_1\_2496 Director: Oswaldo Ernst

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la frecuencia de pasturas en una rotación agrícola sobre algunas propiedades físico químicas del suelo , 2010

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Bettyna Scaglia

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* rotación de cultivos; Balance de Carbono

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos y suelo

*País/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Director: Oswaldo Ernst

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la frecuencia de pastoreo sobre la estructura de un campo natural reestablecido de la Unidad San Manuel. Tesista: Daiana Peloche Dávila , 2010

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Daiana Peloche

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* frecuencia de pastoreo; Campo natural

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la disponibilidad hídrica en el rendimiento de maíz, sorgo y soja , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Juan Pablo Grasso

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* maíz, sorgo, soja, riego

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

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

Tesis/Monografía de grado

MOMENTOS DE CONTROL DE CAPIM ANNONI 2 (Eragrostis plana Nees) , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Braulio Casadei, Gustavo Marella

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Eragrostis plana

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la frecuencia de pastoreo estival sobre la producción de forraje , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Elvira Albano, Gonzalo Alvarez y R. Muñoz

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* pastoreo estival, producción forraje

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la fertilización nitrogenada sobre la producción de una pradera de Agropiro , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* F. Capandeguy, S. Falco, Rovira

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Agropiro

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la frecuencia de pastoreo sobre la estructura del campo natural , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Daiana Pelocche

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* campo natural, estructura

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

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

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de la productividad de mezclas forrajeras bajo pastoreo , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Regina Saravia, Fernanda Fariña

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* productividad mezclas forrajeras, pastoreo

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Respuesta a la fertilización con potasio en soja en ambientes con diferente potencial de producción dentro de una misma chacra , 2009

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Federico Paso

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* GEOESTADÍSTICA

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos y suelo

*País/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto del periodo de ocupacion sobre la productividad de pasturas sembradas , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Felipe Foglino, Fernandez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* pasturas sembradas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la asignacion de forraje y suplementacion sobre la estructura y composicion botanica de una pastura mezcla , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Maria Paula Nava - Monica Fernandez

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* estructura de pastura; composicion botanica

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

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

Tesis/Monografía de grado

Determinantes de la respuesta en rendimiento de una secuencia trigo – soja 2ª en sistemas agrícolas con y sin laboreo , 2008

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Luciana Autino, Adriana Coccolo

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* siembra directa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos y suelo

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Ecologia de Eragrostis plana Ness. y respuesta a alternativas culturales de manejo. , 2006

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Ashfield, A.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Eragrostis plana; capin Anoni

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

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

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de maestría

MUESTREO DE PRODUCTOS IMPORTADOS POR URUGUAY , 2015

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* INES DE AURRECOCHEA

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

*Palabras clave:* MUESTREO

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / BIOESTADISTICA

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

*Tesis de maestría*

*Optimización de las estimaciones y métodos de muestreo de variables índices en una cuenca forestada. Tesista: Gabriel Perazza , 2013*

*Tipo de orientación: Tutor único o principal*

*Nombre del orientado: Gabriel Perazza*

*Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Biometria*

*Palabras clave: metodos de muestreo; estimadores de muestreo*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biometria*

*Pais/Idioma: Uruguay/Español*

*Tesis de doctorado*

*Diversidad de insectos, arañas y entomopatógenos en el ecosistema arrocero en rotación con pasturas, en el nuevo contexto de la incorporación del cultivo de soja al sistema de producción. Tesista: Leticia Bao , 2013*

*Tipo de orientación: Asesor/Orientador*

*Nombre del orientado: Leticia Bao*

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

*Palabras clave: entomopatogenos; diversidad de insectos*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura*

*Pais/Idioma: Uruguay/Español*

*Tesis de doctorado*

*Modelacion de la Produccion de Forraje de las pasturas del Uruguay. Tesista: Ramiro Zanoniani , 2012*

*Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad*

*Nombre del orientado: Ramiro Zanoniani*

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

*Palabras clave: Modelos de produccion; forrajeras*

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

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

*Tesis de doctorado*

*EFFECTO DE LOS DEFICIT HIDRICOS EN DIFERENTES ETAPAS DEL DESARROLLO DE MAIZ Y SOJA Y EVALUACION DEL MODELO DE SIMULACION AQUACROP. , 2012*

*Tipo de orientación: Asesor/Orientador*

*Nombre del orientado: LUIS GIMENEZ*

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

*Palabras clave: RIEGO EN CULTIVOS; MODELO AQUACROP*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / RIEGO*

*Pais/Idioma: Uruguay/Español*

*Tesis de maestría*

*Efecto de la suplementación con Selenio y/o Zinc, durante el servicio y parto en el desempeño reproductivo y producción de lana de ovejas Merino Australiano. Tesista: Oscar Irabuena , 2011*

*Tipo de orientación: Asesor/Orientador*

*Nombre del orientado: Oscar Irabuena*

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

*Palabras clave: suplementacion en ovinos; suplementacion con Se y Zn*

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

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

*Tesis de maestría*

*: Respuesta a la fertilización en trigo en ambientes con diferente potencial de producción dentro de una misma chacra , 2011*

*Tipo de orientación: Cotutor o Asesor*

*Nombre del orientado: Sebastian Moreira*

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

*Palabras clave: ambientes de produccion*

*Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos y suelo*

*Pais/Idioma: Uruguay/Español*

*Información adicional: Director: Oswaldo Ernst*

## Grado

Tesis/Monografía de grado

Efecto de la intensidad del pastoreo y de la fertilización nitrogenada sobre características morfofisiológicas de *Paspalum notatum* y *Poa lanigera*. Tesis: Soledad Rodríguez, 2013

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Soledad Rodríguez

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay, Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* intensidad del pastoreo; morfofisiología

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Pasturas

*País/Idioma:* Uruguay/Español

## Otros datos relevantes

### Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Tesis

*Candidato:* Andrea Garay

CADENAZZI, M.; A. BORGES; C. CRISCI

Modelos Aditivos Generalizados aplicados a la predicción de vegetación acuática sumergida en un humedal construido, 2016

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

*Referencias adicionales:* Uruguay, Español

*Palabras clave:* Bioestadística; Modelos GAM

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioestadística

Tesis

*Candidato:* Natalia Berberian

CADENAZZI, M.; BLANCO, P.; A. BORGES

Comparación de modelos de análisis y simulación de diseños experimentales en el programa de mejoramiento del cultivo de arroz, 2016

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

*Referencias adicionales:* Uruguay, Español

*Palabras clave:* diseños experimentales; Bioestadística; diseños experimentales en arroz

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Bioestadística

Tesis

*Candidato:* PABLO GONZALEZ BARRIOS

CADENAZZI, M.; TERRA, J.; BALZARINI, M.; HERNANDEZ, J.

COMPARACIÓN DE MODELOS DE ANÁLISIS ESPACIAL PARA MEJORAR EL MANEJO SITIO ESPECÍFICO DE REPLANTACIONES DE EUCALIPTUS, 2014

Tesis (Biometría) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay, Español

*Palabras clave:* MANEJO SITIO ESPECÍFICO; ANÁLISIS ESPACIAL

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Tierra y relacionadas con el Medio Ambiente / Ciencias Medioambientales / BIOESTADÍSTICA

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / BIOESTADÍSTICA

Tesis

*Candidato:* CAMILA BONILLA

CADENAZZI, M.; PLANT, R.; TERRA, J.

ANÁLISIS DE HERRAMIENTAS ESTADÍSTICAS EN AGRICULTURA DE PRECISIÓN PARA EL CULTIVO DE ARROZ, 2014

Tesis (Bioestadística) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay, Español

*Palabras clave:* agricultura de precisión; GEOESTADÍSTICA

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / BIOESTADÍSTICA

Tesis

*Candidato:* FERNANDA BRUZZONE

CADENAZZI, M.; LOPEZ, T.; MELO, L.

Aplicación de metodologías de caracterización sensorial con consumidores en el desarrollo de postres lácteos funcionales , 2014

Tesis (Ingeniería de Alimentos) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* ANALISIS SENSORIAL; ANALISIS MULTIVARIADO

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

Tesis

*Candidato:* Santiago Díaz Lageard

CADENAZZI, M.; VILARO, F.; DOCAMPO, R.

EVALUACIÓN AGRONÓMICA DEL ESTIÉRCOL DE AVE COMO FUENTE DE NITRÓGENO EN CULTIVOS HORTÍCOLAS , 2012

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* esstiercol de ave; nitrogeno

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fertilizacion de cultivos

Tesis

*Candidato:* Fabio Pereira Neves

CADENAZZI, M.

Estrategias de manejo da oferta de forragem: estrutura da vegetação e a recria de novilhas em pastagem natural , 2008

Tesis (Zootecnia) - Universidade Federal do Rio Grande do Sul - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Palabras clave:* Campo natural

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

Tesis

*Candidato:* Fabio Pereira Neves

NABINGER, C.; CADENAZZI, M.; BONNET, O.; TEIXEIRA, D.

Oferta de forragem em pastagem natural: estrutura do pasto e taxa de ingestao em novilhas de corte. , 2012

Tesis (Posgraduacion en Zootecnia) - Universidad Federal de Río Grande del Sur - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Palabras clave:* pastagem natural; estrutura do pasto; novilhas de corte

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

Tesis

*Candidato:* Denise Adelaide Gomez Elejalde

NABINGER, C.; BOLDRINI, I.I.; CADENAZZI, M.; QUADROS, F.

Interface planta-animal em função da intensidade de aplicação de insumos em pastagem natural., 2010

Tesis (Doctorado en Zootecnia) - Universidad Federal Rio Grande do Sul - Brasil

*Referencias adicionales:* Brasil , Portugués

*Palabras clave:* Interfase planta - animal

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Proteccion Animal y Pasturas

*Candidato:* Eliana Etchemendy

CADENAZZI, M.; ZECHI, B.; CERDEIRAS, M.P.

"Aspectos metodológicos de las preguntas marque todo lo que corresponda , 2015

(Ingeniería Química) - Facultad de Química - UDeLaR - Uruguay

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* PREGUNTAS 'CATA'

*Areas del conocimiento:* Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Químicas / Química Analítica / METODOS SENSORIALES

Candidato: Nicolas Baraibar, Nicolas Laudato

CADENAZZI, M.; ERNST, O.; SIRI, G.

. Efecto residual de la fertilización en trigo sobre soja de segunda en chacras con diferentes ambientes de producción , 2013

(Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Geoestadística, Variabilidad espacial

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Geoestadística

Candidato: Francisco BOSCH RODRIGUEZ, Felipe LECUEDER FILIPPI

O. ERNST; SIRI PRIETO, G.; CADENAZZI, M.

RELACIÓN ENTRE EL RENDIMIENTO DE SOJA DE SEGUNDA Y LA VARIACIÓN ESPACIAL DE LOS ATRIBUTOS EDÁFICOS DENTRO DE UNA MISMA CHACRA , 2011

(Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: agricultura de precisión; GEOESTADÍSTICA

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Vegetal

Candidato: Gonzalo Medina y Bruno Olivera

O. ERNST; CADENAZZI, M.; COITIÑO, J.

RESPUESTA A LA POBLACION EN SORGO EN AMBIENTES CON DIFERENTE POTENCIAL DE PRODUCCIÓN , 2011

(Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: agricultura de precisión

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Vegetal

Candidato: Javier Coitiño y Pablo Mazzoni

O. ERNST; SIRI PRIETO, G.; CADENAZZI, M.

RESPUESTA A LA FERTILIZACIÓN CON FÓSFORO, POTASIO Y AZUFRE EN TRIGO EN AMBIENTES CON DIFERENTE POTENCIAL DE PRODUCCIÓN DENTRO DE UNA MISMA CHACRA , 2010

(Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: GEOESTADÍSTICA; agricultura de precisión

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción Vegetal

Candidato: M.Nauar; F. Martini

GAMBA, F.; CADENAZZI, M.; M.E. CASANELLO; LUIZZI, D.; SILVERMANN, A.

CONTROL QUÍMICO DEL CÁNCER DE GIRASOL, INDUCIDO POR *Phomopsis helianthi* , 2008

(Ingeniero Agrónomo) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: control fitosanitario

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Protección Vegetal

## Presentaciones en eventos

Encuentro

PRESENTACION ORAL DE LAS BASES DEL PROYECTO TRANSCAMPO EN URUGUAY , 2014

Tipo de participación: Panelista, Carga horaria: 1

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: WORKSHOP DEL PROYECTO TRANSCAMPO; Nombre de la institución promotora: UDELAR - CAPES

Palabras clave: BIOMA CAMPO

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / CAMPO NATURAL

RESPONSABLE DEL PROYECTO TRANSCAMPO EN URUGUAY: MONICA CADENAZZI EN BRASIL: GERHARD OVERBECK ES UN PROYECTO CAPES - UDELAR CONCURSADO Y APROBADO EN FEBRERO DE 2014. SE REUNIERON EN EL WORKSHOP 32 PERSONAS DE URUGUAY, BRASIL Y ARGENTINA FUE ORGANIZADO POR LOS RESPONSABLES EN EL ESPACIO INTERDISCIPLINARIO DE LA UDELAR.



## Encuentro

### PRESENTACION ORAL DEL TRABAJO GEOSTATISTICALS MODELS IN PRECISION AGRICULTURE: COMPARISON WITH CLASSIC MODELS , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* 19TH TRIENNIAL ISTRO CONFERENCE; *Nombre de la institución promotora:* ISTRO

*Palabras clave:* GEOSTATISTICALS MODELS

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

## Encuentro

### GEOESTADISTICA Y AGRICULTURA DE PRECISION: ESTUDIO DE UN CASO , 2012

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Argentina; *Nombre del evento:* CONFERENCIA LATINOAMERICANA DE USUARIOS ESRI; *Nombre de la institución promotora:* ESRI

*Palabras clave:* agricultura de precision

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

## Encuentro

### CONFERENCIA SOBRE: Statistics in Grazing Experiments , 2011

*Tipo de participación:* Conferencista Invitado, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Brasil; *Nombre del evento:* Workshop: Grazing Ecology Research Group. 5-7/12/11. ; *Nombre de la institución promotora:* UFRGS - UC DAVIS

*Palabras clave:* SPATIAL STATISTICS

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura

*Workshop:* Grazing Ecology Research Group. 5-7/12/11. Departamento de Forrajes de la UFRGS junto con Davis, CA, USA.

REALIZADO EN UFRGS, Porto Alegre, Brasil. Participe como integrante del grupo de Ecología de Pastoreo, liderado por el Profesor Paulo Carvalho.

## Otra

### Presentacion oral del trabajo AGRICULTURA POR AMBIENTES EN TRAMA CONECTA , 2014

*Tipo de participación:* Expositor oral, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* TRAMA CONECTA; *Nombre de la institución promotora:* ANII

*Palabras clave:* AGRICULTURA POR AMBIENTE

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Geoestadística

## Otra

### PARTICIPACION EN EL CIERRE DE UN PROYECTO ANII CON LATU , 2014

*Tipo de participación:* Otros, *Carga horaria:* 1

*Referencias adicionales:* Uruguay; *Nombre del evento:* CIERRE DEL PROYECTO ANII LATU DE LA ING. MARIA JOSE CROSA; *Nombre de la institución promotora:* LATU

*Palabras clave:* PROYECTO ALIMENTAR

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas

## Indicadores de producción

|   |     |
|---|-----|
| <i>Producción bibliográfica</i>                                     | 104 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i>                 | 22  |
| Completo (Arbitrada)  | 20  |
| Completo (No Arbitrada)   | 2   |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 0   |
| <i>Trabajos en eventos</i>  | 80  |
| Completo (Arbitrada)  | 3   |
| Completo (No Arbitrada)   | 10  |
| Resumen (Arbitrada)   | 16  |
| Resumen (No Arbitrada)  | 36  |
| Resumen expandido (Arbitrada)                                       | 2   |
| Resumen expandido (No Arbitrada)                                    | 13  |
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i>                      | 1   |
| Capítulo de libro publicado   | 1   |
| <i>Textos en periódicos</i>   | 0   |
| <i>Documentos de trabajo</i>  | 1   |
| Completo  | 1   |

|  |    |
|--|----|
| <i>Producción técnica</i>                              | 2  |
| <i>Productos tecnológicos</i>                          | 0  |
| <i>Procesos o técnicas</i>                             | 0  |
| <i>Trabajos técnicos</i>                               | 2  |
| <i>Otros tipos</i>                                     | 0  |
| <i>Evaluaciones</i>                                    | 6  |
| Evaluación de Proyectos                                | 1  |
| Evaluación de Publicaciones                            | 3  |
| Evaluación de Convocatorias Concursables               | 2  |
| <i>Formación de RRHH</i>                               | 47 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i> | 39 |
| Tesis de maestría                                      | 11 |
| Tesis de doctorado                                     | 6  |
| Tesis/Monografía de grado                              | 22 |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>  | 8  |
| Tesis de maestría                                      | 4  |
| Tesis de doctorado                                     | 3  |
| Tesis/Monografía de grado                              | 1  |

Sistema Nacional de Investigadores