



MARTÍN ALEJANDRO
JAURENA BARRIOS

Ing. Agr.

mjaurena@tb.inia.org.uy
www.inia.org.uy

Ruta 5 km. 386 Tacuarembó
, Uruguay
46322407

SNI

Ciencias Agrícolas / Otras C
iencias Agrícolas
Categorización actual: Inicia
ción (Activo)

Fecha de publicación: 05/10/2018
Última actualización SNI: 05/10/2018

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria/ INIA Tacuarembó / INIA Tacuarembó / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA / Sector Gobierno/Público
Dirección: Ruta 5 km. 386 / 45000 / Tacuarembó , Tacuarembó , Uruguay
Teléfono: (598) 46322407 / 1357
Correo electrónico/Sitio Web: mjaurena@inia.org.uy www.inia.org.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Zootecnia (2013 - 2016)

Universidad Federal de Río Grande del Sur , Brasil
Título de la disertación/tesis: Impacto de prácticas de intensificação em atributos ecossistêmicos do campo nativo
Tutor/es: Carlos Nabinger
Obtención del título: 2017
Sitio web de la disertación/tesis: <http://www.bibliotecadigital.ufrgs.br/da.php?nrb=001023961&loc=2017&l=06a0ba58628e9094>
Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay
Palabras Clave: Campo Natural Estabilidad Resiliencia
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

MAESTRÍA

Maestría en Ciencias Agrarias (2004 - 2009)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Título de la disertación/tesis: Efecto de la carga de ovinos en la estructura y funcionamiento de praderas naturales de Basalto en Uruguay
Tutor/es: Mercedes Rivas - Walter Ayala
Obtención del título: 2009
Sitio web de la disertación/tesis: <http://www.fagro.edu.uy/~fitotecnia/investigacion/tesis.html>
Palabras Clave: pastoreo, ovinos, efectos, vegetación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

GRADO

Ingeniero Agrónomo (1991 - 1997)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Título de la disertación/tesis: Introducción de especies forrajeras en campo natural, comparando siembra directa en líneas
Tutor/es: Fernando García Préchac
Obtención del título: 1997
Sitio web de la disertación/tesis: ...
Palabras Clave: introducción especies campo natural

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Stable Isotopes in Environmental Sciences, Ecology and Physiology Course (01/2016 - 01/2016)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Technische Universität München , Alemania
Palabras Clave: Pasturas Ecología Isotopos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Plant mineral nutrition in biodiversity hotspots: lessons for breeding and management of crop plants and grasslands (01/2015 - 01/2015)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
40 horas
Palabras Clave: suelos Nutrición Plantas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Nuevos enfoques para el análisis de la biodiversidad, de la diversidad funcional a los servicios ecosistémicos (01/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza , Costa Rica
40 horas

Biogeochemical Cycles and Control of Environmental Fluxes in Grassland Ecosystems (01/2011)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Rio Grande do Sul , Brasil
30 horas

Siembra sin laboreo de cultivos y pasturas (01/1999)

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

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

International Conference on Forages in Warm Climates (2015)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: Universidade Federal de Lavras, Brasil

joint meeting of the mountain pastures, mediterranean forage resources and mountain cheese networks, Forage resources and ecosystem services provided by mountain and mediterranean grasslands and rangelands" (2014)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: CIHEAM/INRA/FAO/VetAgro Sup Clermont-Ferrand/Montpellier, Francia

IX International Rangeland Congress (2011)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: IRC, Argentina

XXI International Grassland and VIII International Rangeland Congress (2008)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: IGC-IRC, China

Taller Técnicas Avanzadas de Estudio y Manejo de Sistemas Pastoriles Complejos (2008)

Tipo: Taller
Institución organizadora: INIA, Uruguay

Seminario de actualización técnica en Manejo de Campo natural, (2005)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: INIA, Uruguay

Workshop Internacional sobre Utilização de Leguminosas em Sistemas Pastorís para Aumento da Sustentabilidade (2005)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: UFRGS, Porto alegre, Brasil

Simposio regional sobre Fijación de Nitrógeno en Leguminosas Forrajeras (2004)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: FEPAGRO, Porto Alegre, Brasil

II Taller interdisciplinario Aspectos genéticos, moleculares y fisiocológicos del género Lotus y sus simbiontes" (2004)

Tipo: Taller
Institución organizadora: INTECH, Argentina

I Taller interdisciplinario Aspectos genéticos, moleculares y fisiocológicos del género Lotus y sus simbiontes (2002)

Tipo: Taller
Institución organizadora: INTECHH, Argentina

II Seminariotaller Internacional Alternativas a la Ganadería Extensiva: opciones hacia una producción sostenible (2000)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Universidad EARTH,, Costa Rica

Simposio Internacional Grassland Ecofisiology and Grazing Ecology (1999)

Tipo: Simposio
Institución organizadora: UFRGS - UPR, Brasil

EN MARCHA

CURSOS DE CORTA DE DURACIÓN

VI Curso Internacional Conservación y Uso de Recursos Fitogenéticos para la Agricultura y la Alimentación (01/1997)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Nacional de Investigación y Tecnología Agraria y Alimentaria , España
150 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Metodologías de Evaluación de la Biodiversidad Funcional (01/2007)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Córdoba , Argentina
40 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Otras Ciencias Naturales / Otras Ciencias Naturales /

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía - UDeLaR / Programa de Posgrados en Ciencias Agrarias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (12/2011 - a la fecha)

Miembro del Colegio de Posgrado, 1 hora semanal
Escalafón: Docente
Cargo: Honorario

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Programa de Posgrado de la Facultad de Veterinaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (02/2018 - a la fecha)

Miembro del Colegio de Posgrado, 1 hora semanal
Escalafón: Docente
Cargo: Honorario

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Programa de Posgrado de Facultad de Veterinaria, UdeLaR (03/2018 - 03/2018)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Nutrición Animal Aplicada a Sistemas Pastoriles Extensivos, 45 horas, Teórico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición animal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición animal

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

Instituto Nacional de investigación Agropecuaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (03/2006 - a la fecha)

Investigador Adjunto, 44 horas semanales / Dedicación total
Investigador Asistente Programa Pasturas y Forrajes, INIA-Tacuarembó Coordinador desde enero 2011 del Proyecto Manejo sustentable de Campo Natural Integrando los equipos de otros proyectos: Relación Suelo-Planta-Animal Producción de lanas finas

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Manejo de Campo Natural (04/2012 - a la fecha)

En el contexto actual de escasa dinámica de la ganadería extensiva en Uruguay las áreas de campos naturales vienen disminuyendo y se incrementa la degradación de pasturas en las áreas remanentes. Para superar esta situación y lograr sistemas sostenibles se requiere de un mayor conocimiento del potencial productivo e indicadores de manejo para optimizar la utilización de pasturas y la performance animal. Si bien, el manejo del campo natural es un factor de fuerte impacto en la eficiencia económica de los sistemas, el escaso control de la alimentación de los animales lleva a una utilización ineficiente del forraje, más aún si consideramos a este problema en un contexto de variabilidad climática. La hipótesis de trabajo se basa en que existen opciones de manejo en las cuales es posible conciliar el óptimo de crecimiento y calidad de las pasturas con niveles satisfactorios de calidad y producción animal.

15 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Pasturas y Forrajes , Coordinador o Responsable

Equipo: BLUMETTO, O , M. DO CARMO , G. CARDOZO

Palabras clave: Campo Natural Manejo integrado

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología del pastoreo

Recuperación de áreas degradadas de campo natural (01/2012 - a la fecha)

El sobrepastoreo continuado y la transformación de hábitat vienen provocando la degradación de la pastura en extensas áreas de campos naturales en Uruguay. La degradación de la pastura lleva a la pérdida de vigor y producción de especies deseables, así como a importantes pérdidas a nivel de suelos. Esta situación induce a un contexto de deterioro ecológico y económico que resulta incompatible con el desarrollo de sistemas ganaderos sostenibles. En los casos de degradación moderada, en el mediano plazo la reversión de dicho proceso se podría lograr mediante el ajuste de la carga animal, en cambio, en situaciones de fuerte degradación dicho proceso es más lento y dificultoso. Ante esta situación, se plantea la hipótesis de que es posible revertir dicho proceso mediante ajustes en el manejo del pastoreo, la reintroducción de germoplasma de especies forrajeras nativas valiosas y correcciones en la fertilidad del suelo. La regeneración o recuperación implica un proceso de reversión de la degradación del campo natural en donde se aumenta la proporción de especies productivas y de alta calidad.

15 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Pasturas y Forrajes , Coordinador o Responsable

Equipo: REYNO, R. , CUADRO, R. , E. PEREZ GOMAR , ROSSI, C. , FRANCO, R.

Palabras clave: Campo Natural recuperación áreas degradadas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Rehabilitación de ambientes degradados

Desarrollo de propuestas tecnológicas para mejorar la competitividad de sistemas laneros sobre campo natural (03/2006 - 12/2012)

Validar indicadores de pasturas y suelos para el monitoreo del estado de conservación de comunidades de pasturas naturales en sistemas de producción de lanas finas.

5 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Producción de Carne y Lana , Integrante del equipo

Equipo: MONTOSI, F. , DE BARBIERI, I.

Palabras clave: manejo, campo natural, lanas, finas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción de lanas finas

Colección y valorización de los RRGG forrajeros nativos (03/2007 - 12/2012)

Colecta, conservación, caracterización y desarrollo de germoplasma de especies nativas con potencial forrajero.

10 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Pasturas y Forrajes , Integrante del equipo

Equipo: LEZAMA, F. , BEMHAJA, M. , CONDON, F.

Palabras clave: germoplasma, forajeras, nativas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Desarrollo de indicadores de estado de las comunidades vegetales. (03/2007 - 12/2011)

Identificación de atributos de suelos, vegetación y especies indicadoras en experimentos de carga

animal y niveles de oferta de forraje relacionado con estados de conservación y degradación de comunidades de praderas naturales de Basalto.

10 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Pasturas y Forrajes , Coordinador o Responsable

Equipo: BERRETA, E. , OLMOS, F. , BEMHAJA, M.

Palabras clave: especies, atributos, indicadores, suelo, pastura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de praderas naturales

Caracterizar las comunidades vegetales de campo natural (03/2007 - 12/2010)

Caracterizar la composición, potencial de crecimiento y atributos específicos de las principales comunidades de pasturas nativas de la zona norte del país.

10 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Pasturas y Forrajes , Integrante del equipo

Equipo: BERRETA, E. , OLMOS, F. , BEMHAJA, M.

Palabras clave: Caracterización, comunidades, campo natural

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de praderas naturales

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Manejo Integrado de Campo Natural (03/2012 - a la fecha)

En el contexto actual de escasa dinámica de la ganadería extensiva en Uruguay las áreas de campos naturales vienen disminuyendo y se incrementa la degradación de pasturas en las áreas remanentes. Para superar esta situación y lograr sistemas sostenibles se requiere de un mayor conocimiento del potencial productivo e indicadores de manejo para optimizar la utilización de pasturas y la performance animal. Si bien, el manejo del campo natural es un factor de fuerte impacto en la eficiencia económica de los sistemas, el escaso control de la alimentación de los animales lleva a una utilización ineficiente del forraje, más aún si consideramos a este problema en un contexto de variabilidad climática. Actualmente, existen herramientas tecnológicas disponibles para superar dichas limitantes, pero la aplicación fragmentada de algunas prácticas de manejo en contextos climáticos diferentes ha llevado a resultados contradictorios y difíciles de extrapolar a nivel de predios comerciales. Ante esta situación, el presente proyecto se propone evaluar el impacto de la aplicación integrada de medidas de manejo con un enfoque jerárquico y adecuado a la realidad de predios comerciales. La integración de tecnologías de manejo de campo natural y pasturas cultivadas, tanto como su articulación con el manejo de los animales, a nivel de predios llevaría a un uso más eficiente de los recursos naturales y permitiría acoplar altos niveles de producción animal con la conservación del ambiente. La hipótesis de trabajo se basa en que existen opciones de manejo en las cuales es posible conciliar el óptimo de crecimiento y calidad de las pasturas con niveles satisfactorios de calidad y producción animal. Para la implementación del proyecto se creará un comité técnico interinstitucional como ámbito de discusión y definición de las principales tecnologías de manejo a integrar a nivel de 5 predios comerciales de referencia en 4 regiones del país (Basalto, Cristalino del Este, Cristalino del Centro y Brunosoles del Noreste). Operativamente el proyecto tendrá 3 componentes principales que consistirán en i) el diagnóstico sistémico de los predios de referencia, ii) la implementación de planes de manejo prediales y iii) el desarrollo de indicadores de referencia para el manejo sustentable del campo natural. El funcionamiento de redes participativas de productores integrando prácticas de manejo del campo natural permitirá validar prácticas de manejo y la generación de indicadores sencillos. Al mismo momento, permitirá formar polos de difusión de gran relevancia para facilitar la integración de tecnología, y con ello mejorar la productividad y la utilización de la base forrajera del campo natural.

15 horas semanales

INIA Tacuarembó , Programa Pasturas y Forrajes

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Equipo: MJAURENA (Responsable) , BLUMETTO, O , E. PEREZ GOMAR , M. DO CARMO , G. CARDOZO , GOMEZ MILLER, R. , QUINTANS, G.

Palabras clave: Campo Natural Manejo Ganadería integrado

Recuperación de áreas degradadas de campo natural (01/2012 - a la fecha)

El sobrepastoreo continuado y la transformación de hábitat vienen provocando la degradación de la pastura en extensas áreas de campos naturales en Uruguay. La degradación de la pastura lleva a la

pérdida de vigor y producción de especies deseables, así como a importantes pérdidas a nivel de suelos. Esta situación induce a un contexto de deterioro ecológico y económico que resulta incompatible con el desarrollo de sistemas ganaderos sostenibles. En los casos de degradación moderada, en el mediano plazo la reversión de dicho proceso se podría lograr mediante el ajuste de la carga animal, en cambio, en situaciones de fuerte degradación dicho proceso es más lento y dificultoso. Ante esta situación, en el presente proyecto se plantea la hipótesis de que es posible revertir dicho proceso mediante ajustes en el manejo del pastoreo, la reintroducción de germoplasma de especies forrajeras nativas valiosas y correcciones en la fertilidad del suelo. La regeneración o recuperación implica un proceso de reversión de la degradación del campo natural en donde se aumenta la proporción de especies productivas y de alta calidad. El proyecto se propone dividir a las especies de interés para la recuperación de campos naturales en dos fases en función de la disponibilidad de semilla y del conocimiento previo de las especies y ecotipos. En las primeras etapas del proyecto se comenzará con la multiplicación de semillas de las especies muy promisorias y se determinarán cuáles son las mejores condiciones que aseguren la implantación y el vigor de dichas especies en siembras en cobertura en campos naturales. Además, se realizarán evaluaciones de técnicas especiales de reintroducción de cosechas multiespecíficas y/o de fardos de campo natural, especialmente en sitios con degradación extrema por agricultura o sobrepastoreo. El objetivo principal del proyecto es evaluar diferentes prácticas de manejo para la recuperación de campos naturales a escala de potreros. Para ello se realizarán reintroducciones de especies a nivel de parcelas grandes o potreros comerciales con el objetivo de evaluar el impacto en producción y calidad de forraje, así como en la producción animal. Se realizarán experimentos para evaluar el impacto del ajuste de prácticas de manejo del pastoreo sumado a la reintroducción de especies y agregado de nutrientes comparado con campos naturales testigos con manejos tradicionales a altas cargas en características de suelos, pasturas y producción animal. Al final del proyecto se dispondrá de tecnologías de recuperación de campos naturales a escala comercial, se conocerá su impacto productivo y económico, y existirá semilla disponible para que las instituciones participantes del proyecto puedan realizar experiencias de validación de las tecnologías generadas.

15 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Pasturas y Forrajes

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: REYNO, R., MJAURENA (Responsable), CONDON, F., BLUMETTO, O., CUADRO, R., M. DO CARMO, FRANCO, R.

Palabras clave: Campo Natural recuperación áreas degradadas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Rehabilitación de ambientes degradados

Mejora de la competitividad de sistemas ganadero-laneros extensivos especializados (03/2006 - 12/2012)

Desarrollo de propuestas tecnológicas para mejorar la competitividad de sistemas laneros extensivos

10 horas semanales

INIA Tacuarembó, Programa Producción de Carne y Lana

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Equipo: MONTOSI, F. (Responsable), DE BARBIERI, I.

Palabras clave: manejo, campo natural, producción, lanas, finas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Producción de lanas finas

Simbiosis micorrícicas y composición florística de comunidades de pastizales naturales: efectos a largo plazo de la fertilización fosfatada. (01/2011 - 12/2012)

Estudiar los efectos a largo plazo de la fertilización fosfatada sobre la simbiosis micorrícica y el análisis de esta interacción como posible factor de cambio de la composición florística de un pastizal natural en Uruguay.

2 horas semanales

Facultad de Agronomía-INIA, INIA TACUAREMBÓ

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1
Especialización:1
Equipo: LEZAMA, F , PEZZANI, F (Responsable) , RODRIGUEZ,A , DEL PINO,A
Palabras clave: Fertilización Campo Natural Micorrizas Fósforo Especies
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Utilización de Pasturas y su Impacto en la Relación Suelo-Planta-Animal (01/2006 - 11/2011)

Proyecto con el objetivo de mejorar el resultado productivo y la sostenibilidad de diferentes sistemas de producción, a través de un adecuado conocimiento de las relaciones entre suelos (aspectos físicos, químicos, biológicos), plantas y animales.

5 horas semanales

INIA , INIA TACUAREMBÓ

Desarrollo

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: AYALA,W (Responsable) , BERMUDEZ, R , CUADRO, R , PRAVIA, V , GIORELLO, D

Palabras clave: Suelo Planta Animal Utilización Pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de Pasturas

Manejo Sustentable de Campo Natural (01/2011 - 03/2011)

Caracterización de comunidades campestres, desarrollo de técnicas de manejo para la producción ganadera sustentable y conservación de germoplasma de especies forrajeras promisorias de campo natural

25 horas semanales

INIA , INIA TACUAREMBÓ

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Equipo: ZERBINO,S , MJAURENA (Responsable) , OLMOS, F , CONDON, F , BLUMETTO, O

Palabras clave: Campo Natural Ecología Manejo Recursos Genéticos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Manejo Sustentable de Campo Natural (03/2006 - 12/2010)

Revalorización del ecosistema de praderas naturales como base forrajera productiva sustentable y suministro de servicios ambientales

25 horas semanales

INIA Tacuarembó , Programa Pasturas y Forrajes

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Maestría/Magister:1

Equipo: AYALA, W , BERRETA, E . , OLMOS, F . , BEMHAJA, M. (Responsable) , CONDON, F . ,

ZERBINO,S

Palabras clave: manejo, campo natural, sustentabilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de praderas naturales

DOCENCIA

(01/2007 - 12/2011)

Técnico nivel medio

Responsable

Asignaturas:

Pasturas y Forrajes, 10 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Forrajeras

Ecofisiología de cultivos (10/2011 - 10/2011)

Maestría

Organizador/Coordinador

Asignaturas:

Ecofisiología y ciclos biogeoquímicos en pasturas y cultivos, 20 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecofisiología Vegetal

Apoyo a cursos de Universidad de la República, Facultad de Agronomía (09/2011 - 09/2011)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Manejo de malezas en sistemas forestales, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de Malezas

EXTENSIÓN

Difundir prácticas de Manejo Sustentable de Campo Natural (03/2006 - 12/2011)

INIA, INIA TACUAREMBÓ

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Extensión

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Federal de Santa Maria / Programa de Pós-graduação em Zootecnia

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (08/2017 - 08/2017)

Profesor visitante ,30 horas semanales

ACTIVIDADES

DOCENCIA

Zootecnia (08/2017 - 08/2017)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Atributos de Sostenibilidad de Sistemas Pastoriles, 30 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sostenibilidad de sistemas pastoriles

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD CATÓLICA DEL URUGUAY DÁMASO ANTONIO LARRAÑAGA - URUGUAY

Instituto de Gestión Agropecuaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (01/2006 - 12/2011)

Profesor ,10 horas semanales

Profesor responsable del curso Pasturas y Forrajes de la Carrera de Experto en Gestión

Agropecuaria UCUDAL - IGAP - San Javier Tacuarembó

ACTIVIDADES

DOCENCIA

(01/2006 - 12/2011)

Técnico nivel superior

Responsable

Asignaturas:

Pasturas y Forrajes, 5 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Pasturas

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA - URUGUAY

Dirección General de Recursos Naturales Renovables

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (05/2002 - 02/2006)

Investigador - Responsable técnico ,30 horas semanales

Investigador proyectos INIA - FPTA 97 y 157 Enfoque Rhizobiológico para la introducción de nuevas leguminosas en áreas de ganadería extensiva. Departamento de Microbiología de Suelos, Dirección General de Recursos Naturales Renovables MGAP.

ACTIVIDADES

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

FPTA 97 y 157 Enfoque Rhizobiológico para la introducción de nuevas leguminosas en áreas de ganadería extensiva (05/2002 - 02/2006)

Estudio del comportamiento simbiótico de nuevas leguminosas para áreas de ganadería extensiva, selección de cepas Rhizobium y elaboración de inoculantes experimentales

30 horas semanales

MGAP , Laboratorio de Microbiología

Investigación

Integrante del Equipo

Cancelado

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Equipo: LABANDERA, C (Responsable)

Palabras clave: Rizobium Leguminosas Ganadería Extensiva

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología

DOCENCIA

(01/2003 - 12/2005)

Técnico nivel superior

Responsable

Asignaturas:

Microbiología Agrícola, 10 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Microbiología

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - UNIVERSIDAD DE LA REPÚBLICA - URUGUAY

Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Biología Vegetal

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2005 - 02/2006)

Ayudante de Investigación Proyecto Csic I+D ,18 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (11/2004 - 01/2005)

Asistente de investigación ,25 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (05/2002 - 04/2004)

Asistente de investigación ,25 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (01/1997 - 03/1998)

Ayudante de investigación ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 1
Cargo: Interino

Becario (02/1995 - 10/1996)

Becario de Investigación ,30 horas semanales
Escalafón: No Docente

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD DE LA EMPRESA - URUGUAY

Universidad de la Empresa - Facultad de Ciencias Agrarias

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Colaborador (04/2003 - 12/2005)

Docente ,5 horas semanales
Cargo: Docente de Microbiología Agrícola Función: Enseñanzas de Microbiología Agrícola,
Licenciatura en Ciencias Agrarias, Institución: Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de la
Empresa.

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - OTRAS DEPENDENCIAS GUBERNAMENTALES - URUGUAY

Programa para la Conservación de la Biodiversidad y Desarrollo
Sustentable en los Humedales del Este / PROBIDES

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/1998 - 03/2002)

Asistente Técnico Desarrollo Sustentable ,30 horas semanales
Función: Implementación de estrategias de desarrollo sustentable en actividades productivas de la
zona este del país.

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas
Carga horaria de investigación: 35 horas
Carga horaria de formación RRHH: 15 horas
Carga horaria de extensión: 4 horas
Carga horaria de gestión: Sin horas

Producción científica/tecnológica

El campo natural es el principal patrimonio nutricional y
fuente de resiliencia de la ganadería de cría y la producción de carne y lana
en Uruguay. Sobre este recurso existe un creciente interés por conocer el

impacto de diferentes prácticas de manejo en la sostenibilidad de los sistemas de producción. Un ejemplo de ello es la reciente creación de la Mesa de Ganadería en Campo Natural, un espacio inter-institucional que coordina la ejecución de políticas públicas, de la cual soy representante por parte de INIA. Los campos naturales de Uruguay vienen conllevando procesos de intervención y degradación que se han acentuado en la última década con el crecimiento de cultivos agrícolas y forestales. Al mismo tiempo, se asiste a una fuerte presión para la intensificación de la explotación productiva en las áreas remanentes. Las crecientes amenazas de pérdidas irreversibles de biodiversidad y la percepción que los procesos de degradación continuarán aumentando con la profundización del cambio climático y de las transformaciones en el uso del suelo generan mucha preocupación. En este contexto, las demandas del sector productivo y la sociedad en general generan la necesidad de generar conocimientos que compatibilicen las necesidades de intensificación con la conservación del recurso en una visión de sistemas. Estas demandas fundamentan mi trabajo de investigación, el cual tiene como metas desarrollar sistemas de soporte a la toma de decisiones de manejo del campo natural. Desde el año 2006 soy responsable en INIA de líneas de trabajo relacionadas con la ecología y el manejo de campo natural. Realicé la Maestría de Ciencias Agrarias en UdelaR y Doctorado en la UFRGS de Brasil. En el doctorado realice un trabajo de tesis que evaluó el efecto de la intensificación de las prácticas de manejo en atributos de sostenibilidad del campo natural. A partir de dicho trabajo se ha publicado el artículo *The Dilemma of Improving Native Grasslands by Overseeding Legumes: Production Intensification or Diversity Conservation* publicado en 2016 en la revista *Rangeland Ecology and Management*. En 2010-2011 fui responsable científico del proyecto Manejo Sustentable de Campo natural de INIA, en 2012 de los proyectos Manejo Integrado de Campo Natural y Recuperación de Áreas Degradadas de Campo Natural, y en 2014-2017 del proyecto Factores de Manejo que afectan la Resiliencia del Campo Natural de dicha institución. De marzo 2018 a la fecha soy co-responsable del proyecto María Viñas Suplementación mineral en bovinos en campos naturales del Uruguay. Soy miembro activo del Colegio de Postgrados de la Facultad de Agronomía desde 2011 y de la Facultad de Veterinaria desde 2018. En 2017 fui profesor invitado responsable del curso Análisis de atributos de sostenibilidad en ecosistemas pastoriles en el programa de posgrados en Zootecnia de la Universidad Federal de Santa María; y en 2018 fui responsable del curso Nutrición animal aplicada a sistemas pastoriles extensivos organizado por los posgrados de la Facultades de Agronomía y Veterinaria. Actualmente soy tutor de 2 estudiantes de maestría, co-tutor de 2 estudiantes de maestría y co-tutor de 2 estudiantes de doctorado.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Temporary grazing exclusion promotes rapid recovery of species richness and productivity in a long-term overgrazed Campos grassland (Completo, 2017)

FEDRIGO J., ATAIDE, P., AZAMBUJA, J., VARGAS, L., MARTÍN JAURENA, LACA, E., OVERBECK, G., NABINGER, C

Restoration ecology, 2017

Palabras clave: native grasslands restoration temporary exclusions

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción Planta-Animal en Campo Natural

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 10612971

DOI: [10.1111/rec.12635](https://doi.org/10.1111/rec.12635)

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1111/rec.12635/full>

Scopus® WEB OF SCIENCE®

Spatial analysis of genetic diversity in a comprehensive collection of the native grass *Bromus auleticus* Trinius (ex Nees) in Uruguay (Completo, 2017)

CONDON, F., MARTÍN JAURENA, REYNO, R., OTAÑO C., F. LATTANZI

Grass and forage science (Print), v.: 72 4, p.:723 - 733, 2017

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos
Medio de divulgación: Papel
ISSN: 01425242
DOI: [10.1111/gfs.12275](https://doi.org/10.1111/gfs.12275)
<https://onlinelibrary.wiley.com/doi/abs/10.1111/gfs.12275>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

The Dilemma of Improving Native Grasslands by Overseeding Legumes: Production Intensification or Diversity Conservation (Completo, 2016)

MARTÍN JAURENA , LEZAMA, F , SALVO, L , G. CARDOZO , AYALA, W , TERRA, J , NABINGER, C
Rangeland Ecology and Management, v.: 69 1 , p.:35 - 42, 2016
Palabras clave: Legume overseeding native grassland phosphorus
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: USA
ISSN: 15507424
DOI: [10.1016/j.rama.2015.10.006](https://doi.org/10.1016/j.rama.2015.10.006)
<https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S1550742415001293>
Artículo completo publicado online 5 November 2015, la versión papel fue publicada en el Volume 69 Issue 1 2016, fue publicada el 24/12/2016
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Diversidad vegetal del campo natural de Butia odorata (Barb. Rodr.) Noblick en Uruguay (Completo, 2014)

RIVAS, M , MARTÍN JAURENA , GUTIÉRREZ, L , BARBIERI, R
Agrociencia (Uruguay), v.: 18 2 , p.:14 - 27, 2014
Palabras clave: Campo Natural Butia
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Uruguay
ISSN: 15100839
http://www.scielo.edu.uy/scielo.php?pid=S2301-15482014000200002&script=sci_arttext
[latindex](#)

Effect of creep feeding and stocking rate on the productivity of beef cattle grazing grasslands (Completo, 2013)

VINOLES C. , MARTÍN JAURENA , DE BARBIERI I. , DO CARMO M. , MONTOSSI F.
New Zealand Journal of Agricultural Research, v.: 56 4 , p.:279 - 287, 2013
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: New Zealand
ISSN: 00288233
DOI: [10.1080/00288233.2013.840320](https://doi.org/10.1080/00288233.2013.840320)
<http://www.tandfonline.com/doi/abs/10.1080/00288233.2013.840320>
Scopus® WEB OF SCIENCE™

Efectos de corto plazo de la interacción Riego-fertilización en la producción y composición de un campo natural de basalto en Uruguay. (Completo, 2013)

MARTÍN JAURENA , GIORELLO, D , E. PEREZ GOMAR , M. DO CARMO , G. CARDOZO
Revista de la Facultad de Agronomía. Universidad Nacional de La Pampa , v.: 22 2 , p.:35 - 42, 2013
Palabras clave: Fertilización Campo Natural Riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: La Pampa, Argentina
ISSN: 03266184
<http://www.biblioteca.unlpam.edu.ar/pubpdf/rev-agro/v22s2t2a06jaurena.pdf>
[latindex](#)

Perennial grasses traits as functional markers of grazing intensity in basaltic grasslands of Uruguay (Completo,

2012)

MARTÍN JAURENA , LEZAMA, F , CRUZ, P.
Chilean Journal of Agricultural Research, v.: 72 4 , p.:541 - 549, 2012
Palabras clave: functional types grasses Basaltic Grassland
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Santiago, Chile
ISSN: 07185839
<http://www.chileanjar.cl/journal.php?V=72&I=4>

WEB OF SCIENCE™ latindex Scielo

Especies indicadoras y estructura de praderas naturales de basalto con cargas contrastantes de ovinos. (Completo, 2011)

MARTÍN JAURENA , BENTANCUR, O , AYALA, W , RIVAS, M
Agrociencia (Uruguay), v.: 15 1 , p.:103 - 114, 2011
Palabras clave: Carga, capones, vegetación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de praderas naturales
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay
Escrito por invitación
ISSN: 15100839
<http://www.scielo.edu.uy/pdf/agro/v15n1/v15n1a12.pdf>

latindex

Evaluation of the genotype-environment interaction in the establishment of Lotus uliginosus (Schkuhr) with soil-cores. (Completo, 2005)

S. HERNÁNDEZ , M. REBUFFO , S. ARRIVILLAGA , MARTÍN JAURENA , C. LABANDERA , D. RISSO , J. CILIUTI
Lotus Newsletter, 35, p.:134 - 135, 2005
Palabras clave: Lotus uliginosus rizobio interacción rizobio-genotipo nodulación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas /
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Colonia, Uruguay.
ISSN: 15107809
<http://www.inia.org.uy/sitios/lnl/vol35/sanjuan1.pdf>

Rhizobiology research in Lotus species (Resumen, 2005)

LABANDERA, C , MARTÍN JAURENA
Lotus Newsletter, v.: 35 1 , p.:21 - 21, 2005
Palabras clave: Lotus Rizobiología Investigación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Colonia, Uruguay.
ISSN: 15107809
<http://www.inia.org.uy/sitios/lnl/vol35/ln35vol35num1.pdf>

LIBROS

Riego en Cultivos y Pasturas (Participación , 2012)

GIORELLO, D , MARTÍN JAURENA , BOGGIANO, P . , E. PEREZ GOMAR
Edición: .
Editorial: Imprenta Boscana, Montevideo, Uruguay
Palabras clave: Campo Natural Pasturas Riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Riego de Pasturas

Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974383562
www.inia.org.uy

Capítulos:
Respuesta al riego suplementario en especies forrajeras.
Organizadores:
Página inicial 45, Página final 54

Seminario de actualización técnica en Manejo de Campo Natural (Participación , 2005)

MARTÍN JAURENA , RIVAS, M
Número de volúmenes: 151
Edición: ,
Editorial: INIA, Montevideo, Uruguay
Palabras clave: Pastoreo Regeneración Butia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología del pastoreo
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974 38 208 4
www.urbcamp.tche.br/.../Seminarios%20Campo%20Nativo%20...Share

Capítulos:
La pradera natural del palmar de Butia capitata (Arecaceae) de Castillos (Rocha): evolución con distintas alternativas de pastoreo
Organizadores: INIA, Editores Gómez Miller, R.y Albicette, M.M.
Página inicial 15, Página final 21

Seminario de actualización técnica en Manejo de Campo Natural (Participación , 2005)

MARTÍN JAURENA , MAYANS, M , PUNSCKE K, , REYNO, R. , MILLOT, J
Número de volúmenes: 151
Edición: ,
Editorial: INIA, Montevideo, Uruguay
Palabras clave: Adesmia Fijación Nitrógeno
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Fijación de Nitrógeno
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9974 38 208 4
Financiación/Cooperación:
Institución del exterior / Apoyo financiero,
<http://www.urbcamp.tche.br/ccr/pg/recursos/recursos/apostilarecursosgeneticos/Seminarios%20Campo>

Capítulos:
Diversidad simbiótica de leguminosas forrajeras nativas: Aportes para el mejoramiento sustentable del campo natural
Organizadores: INIA, Editores Gómez Miller, R.y Albicette, M.M.
Página inicial 9, Página final 14

Avances de Investigación en Recursos Genéticos del Cono Sur. (Participación , 1999)

MARTÍN JAURENA , MALOSETTI, M , FASSIO, A, CONDÓN F. , ABADIE, T
Número de volúmenes: 15
Edición: , Diálogo
Editorial: , Montevideo
Palabras clave: colección maíz recursos genéticos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN:

Capítulos:
Actualización del Inventario e Información de Pasaporte de la Colección Uruguaya de Germoplasma de Maíz
Organizadores: IICA PROCISUR
Página inicial 65, Página final 72

Differential effects of nitrogen, phosphorus and water addition on native grassland seasonal ANPP stability. (2016)

Resumen expandido

MARTÍN JAURENA, NABINGER C., GIORELLO, D, FEDRIGO J., LATTANZI F.A.

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Argentino de Manejo de Pastizales Naturales

Ciudad: Gobernador Virasoro, Argentina

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Resúmenes-VII-Congreso-Nacional-de-Manejo-de-Pastizales-Naturales.

Revista de Divulgación Técnica Agropecuaria, Agroindustrial y Ambiental Facultad de Ciencias Agrarias. Universidad Nacional Lomas de Zamora. Vol. 3 (4) p. 117-118.

Fascículo: 4

Página inicial: 117

Página final: 118

Publicación arbitrada

Palabras clave: Campo Natural Estabilidad estacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas

Medio de divulgación: Internet

<http://revistafcaunlz.gramaweb.com.ar/wp-content/uploads/2016/11/Resúmenes-VII-Congreso-Nacional-de->

Forage Production Estimated Using In-Situ NDVI (2015)

Completo

MARTÍN JAURENA, R. ZAGO, REYNO, R, NABINGER, C

Evento: Internacional

Descripción: International Conference on Forages in Warm Climates

Ciudad: Lavras, Minas Gerais, Brasil

Año del evento: 2015

Anales/Proceedings: Proceedings of the 1st International Conference on Forages in Warm Climates

Volumen: 1

Fascículo: 1

Serie: 1

Página inicial: 247

Página final: 250

ISSN/ISBN: 978.85.8179.0

Publicación arbitrada

Editorial: SUPREMA Gráfica e Editora Ltda.

Ciudad: San Pablo

Palabras clave: Forage Production Estimation NDVI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas

Medio de divulgación: Internet

http://www.neforufla.com.br/upimg/ck/files/Proceedings_CONFOR_2015.pdf

Este trabajo ha sido distinguido en Julio 2015 con el premio José Alberto Gomide como el mejor trabajo en manejo de pasturas presentado en la International Conference on Forages in Warm Climate

Medium term effects of water availability and N-P fertilization interactions on the productivity and composition of natural grasslands of Uruguay (2014)

Completo

MARTÍN JAURENA, GIORELLO, D, CRUZ, P., LEMAIRE, G, NABINGER, C

Evento: Internacional

Descripción: FAO JOINT MEETING OF THE MOUNTAIN PASTURES, MEDITERRANEAN FORAGE RESOURCES AND MOUNTAIN CHEESE NETWORKS

Ciudad: Clermont Ferrand, Francia

Año del evento: 2014

Anales/Proceedings: Opciones Méditerranéennes: Forage resources and ecosystem services provided by mountain and mediterranean grasslands and rangelands

Volumen: 109

Fascículo: 1

Serie: Series A
Pagina inicial: 167
Pagina final: 172
ISSN/ISBN: 2-85352-531-7
Publicación arbitrada
Editorial: Editorial Board of MAI
Ciudad: Zaragoza
Palabras clave: Campo Natural Riego Efectos mediano plazo
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de pasturas
Medio de divulgación: Internet
<http://om.ciheam.org/om/pdf/a109/a109.pdf>

Uso de curasemillas y fertilización N-P en el establecimiento y vigor inicial de Bromus auleticus (2013)

Resumen

MARTÍN JAURENA, CUADRO, R., REYNO, R., M. DO CARMO, G. CARDOZO, OLMOS, F., JVALLADARES, HERNÁNDEZ, G., ROSSI, C., M. REBUFFO

Evento: Internacional

Descripción: Congreso de Pastizales del Mercosur

Ciudad: Santa Rosa - La Pampa

Año del evento: 2013

Anales/Proceedings: Los pastizales y el hombre, producir y conservar

Pagina inicial: 268

Pagina final: 268

ISSN/ISBN: 97895086319

Editorial: Editora Ly M

Ciudad: General Acha - La Pampa

Palabras clave: Fertilización Bromus curasemillas implantación Auleticus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recuperación de Áreas Degradadas

Medio de divulgación: Papel

Utilization of the TDR technique for soil water content estimations in basaltic natural grasslands of Uruguay (2012)

Resumen

MARTÍN JAURENA, MICHELINI, D., E. PEREZ GOMAR, GIORELLO, D

Evento: Internacional

Descripción: 19th ISTRO Conference

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Palabras clave: suelos humedad estimación tdr

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Suelos

Medio de divulgación: Papel

A first attempt to classify in functional groups grasses of Entre Rios (Argentina) and Uruguay (2012)

Resumen

DURANTE, M., LEZANA, L., FIGARI, M., LEZAMA, F., MARTÍN JAURENA, CRUZ, P., MASSA, E.

Evento: Internacional

Descripción: II International Symposium on Integrated Crop-Livestock Systems

Ciudad: Porto Alegre, Brasil

Año del evento: 2012

Palabras clave: Funcionales Gramíneas tipos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

Medio de divulgación: Papel

Long-term impacts of phosphorous fertilization on natural grasslands in Uruguay: nutrient contents and arbuscular mycorrhizal status of dominant species (2012)

Completo

PEZZANI, F., DEL PINO, A., RODRIGUEZ, A., PARODI, G., GARCIA, S., ALCHURRUT, M., MARTÍN

JAURENA, LEZAMA, F

Evento: Internacional

Descripción: 19th ISTRO Conference

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2012

Palabras clave: Nativas Micorrizas Fósforo Gramíneas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología Celular, Microbiología / Micorrizas

Medio de divulgación: Papel

Leaf traits explains forage quality of native C4 perennial grasses of Uruguay. (2011)

Resumen

MARTÍN JAURENA, DÍAZ, S. , CRUZ, P.

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress 2011

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Volumen:1

Fascículo: 1

Serie: 1

Página inicial: 530

ISSN/ISBN: 9789872317515

Publicación arbitrada

Palabras clave: Nativas Grupos Funcionales Gramíneas Calidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Medio de divulgación: Papel

Development of Bromus auleticus germplasm in Uruguay. (2011)

Resumen

CONDON, F , MARTÍN JAURENA

Evento: Internacional

Descripción: IX International Rangeland Congress 2011

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Proceedings IX International Rangeland Congress

Volumen:1

Fascículo: 1

Serie: 1

Página inicial: 529

ISSN/ISBN: 9789872317515

Publicación arbitrada

Palabras clave: Recursos Genéticos Bromus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Medio de divulgación: Papel

Rangeland germplasm resources: The case of Campos region in South America. (2011)

Completo

AYALA,W , MARTÍN JAURENA , DALLAGNOL, M , CONDON, F , BERRETA, E

Evento: Internacional

Descripción: International Rangeland Congress 2011

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Proceedings IX International Rangeland Congress 2011

Volumen:1

Fascículo: 1

Serie: 1

Página inicial: 484

Página final: 491

ISSN/ISBN: 9789872317515

Publicación arbitrada

Palabras clave: Germoplasma Recursos Genéticos Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Medio de divulgación: Papel

Cambios en el largo plazo de características de suelo y vegetación de mejoramientos de campo natural (2008)

Resumen

MARTÍN JAURENA, SALVO, L, TERRA, J, AYALA, W, BARRIOS, E, BERMÚDE, RAÚL, LEZAMA, F

Evento: Internacional

Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Bioma Campos: Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad

Página inicial: 188

ISSN/ISBN: 9789974382602

Palabras clave: mejoramientos suelos pastura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Medio de divulgación: Papel

Long-Term Phosphorus Fertilization and Perennial Legumes Addition Impacts on a Temperate Natural Grassland: I. Changes in Species Biodiversity and Stability (2008)

Resumen

MARTÍN JAURENA, AYALA, W, TERRA, J, BERMÚDE, RAÚL, BARRIOS, E, LAGOMARSINO, X

Evento: Internacional

Descripción: XXI International Grassland and VIII International Rangeland Congress, Volume I, Pag. 82.

Ciudad: Hohhot

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Multifunctional Grasslands in a Changing World

Volumen: 1

Página inicial: 82

Página final: 82

ISSN/ISBN: 9787218058542

Editorial: Guandong Publishing House

Ciudad: Guangzhou

Palabras clave: grassland evolution phosphorus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Campo Natural

Medio de divulgación: Papel

Atributos de pasturas naturales sobre suelos superficiales de Basalto con cargas contrastantes de capones (2008)

Resumen

MARTÍN JAURENA, DE BARBIERI, I, LEZAMA, F, AYALA, W, MONTOSI, F, RIVAS, M

Evento: Internacional

Descripción: XII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur

Ciudad: Minas

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Bioma Campos: Innovando para mantener su sustentabilidad y competitividad

ISSN/ISBN: 9789974382602

Palabras clave: carga capones praderas Basalto

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos

Medio de divulgación: Papel

Aportes a la construcción de un Sistema de Información Geográfica como herramienta de gestión territorial para el área noreste de los palmares de *Butia capitata* (Mart.) Becc. de Castillos (Rocha, Uruguay). (2007)

Resumen

PARDIÑAS, J., RIVAS, M, PUPPO, M., RESNICHENKO, Y., MARTÍN JAURENA, BONIFACINO, M., HERNÁNDEZ, J.

Evento: Internacional

Descripción: VII Congreso Internacional Gestión en Recursos Naturales

Ciudad: Valdivia-Chile
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings:Aportes a la construcción de un Sistema de Información Geográfica como herramienta de gestión territorial para el área noreste de los palmares de *Butia capitata* (Mart.) Becc. de Castillos (Rocha, Uruguay).
Volumen:1
Fascículo: 1
Serie: 1
Pagina inicial: 71
Pagina final: 71
Ciudad: Valdivia-Chile
Palabras clave: SIG, gestión, territorio
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de praderas naturales
Medio de divulgación: CD-Rom

Evaluación de alternativas de descansos del pastoreo para la recuperación de pasturas naturales degradadas (2007)

Resumen expandido
MARTÍN JAURENA, SOSA, M, LIMA, D, SUAREZ, M, LAGOMARSINO, X

Evento: Internacional
Descripción: Día de campo Unidad Experimental Glencoe
Ciudad: Unidad Experimental Glencoe
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings:Día de campo Unidad Experimental Glencoe
Pagina inicial: 1
Pagina final: 4
Palabras clave: alivios manejo campo natural
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Campo Natural
Medio de divulgación: Papel

Ornithopus pinnatus: Leguminosa forrajera anual promisoría para mejoramientos de campo (2006)

Resumen
REAL, D., REYNO, R., ZARZA, M., MEROLA, R., VIANA, A., DALLA RIZA, M., ALTIER, N., LABANDERA, C., MARTÍN JAURENA, LARGHERO, S.

Evento: Internacional
Descripción: XXI Reunión del Grupo Técnico Regional del Cono Sur Grupo Campos 21
Ciudad: Pelotas, Brasil.
Año del evento: 2006
Palabras clave: Campo Natural *Ornithopus pinnatus* Mejoramiento
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento de Pasturas
Medio de divulgación: Papel

Impacto de la Intensificación Productiva sobre el Campo Natural en Uruguay. (2006)

Completo
DÍAZ, R, MARTÍN JAURENA, AYALA, W

Evento: Internacional
Descripción: XXI Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur Grupo Campos.
Ciudad: Pelotas, Brasil.
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings:Palestras e resumos
Volumen:1
Fascículo: 166
Pagina inicial: 49
Pagina final: 67
ISSN/ISBN: 1516-8840
Editorial: Embrapa
Ciudad: Pelotas, RGS
Palabras clave: campo natural intensificación

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Campo Natural
Medio de divulgación: Papel

Respuesta a la inoculación de lotus Maku en situaciones con y sin antecedentes de Lotus corniculatus (2005)

Completo
BIASINI, G, DE MAIO, V, AYALA, W, BERMÚDE, RAÚL, MARTÍN JAURENA, LABANDERA, C

Evento: Nacional
Descripción: Día de Campo de la Unidad Experimental Palo a Pique
Ciudad: Treinta y tres
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: INIA - Serie Actividades de difusión
Volumen: 429
Página inicial: 10
Página final: 14
Palabras clave: rizobium lotus interacciones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Rizobiología
Medio de divulgación: Papel

Leguminosas nativas evaluadas en INIA Tacuarembó desde 1997 al presente. (2005)

Resumen
REYNO, R., REAL, D., DALLA RIZA, M., ZARZA, M., MEROLA, R., VIANA, A., ALTIER, N., MARTÍN JAURENA, D. RISSO, LABANDERA, C, QUESENBERRY, K., WILLIAMS, M.

Evento: Internacional
Descripción: IX Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos, II Encuentro regional de Ingeniería Agronómica
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2005
Palabras clave: Nativas Mejoramiento Leguminosas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento de Pasturas
Medio de divulgación: Papel

Conservación in situ de gramíneas forrajeras en la pradera natural del palmar de Butia capitata. (2005)

Resumen
RIVAS, M, MARTÍN JAURENA

Evento: Internacional
Descripción: V Simposio sobre Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe,
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2005
Palabras clave: Forrajeras Gramíneas Conservación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales
Medio de divulgación: Papel

Vegetación, flora y recursos fitogenéticos de los palmares de Butia capitata de Castillos Sistema de información geográfica y aportes para la gestión territorial. (2005)

Resumen
RIVAS, M, MARTÍN JAURENA, BONIFACINO, M., RESNICHENKO, Y., HERNÁNDEZ, J.

Evento: Internacional
Descripción: V Simposio sobre Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe,
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Año del evento: 2005
Palabras clave: Butia SIG
Áreas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de la Conservación
Medio de divulgación: Papel

Avances sobre colección, caracterización y evaluación de la diversidad genética de poblaciones de Adesmia bicolor y sus cepas de Rhizobium. (2004)

Resumen
REAL, D. , REYNO, R. , MARTÍN JAURENA , ZARZA, M.

Evento: Internacional
Descripción: XX reunión del Grupo Campos
Ciudad: Salto, Uruguay
Año del evento: 2004
Palabras clave: Caracterización Adesmia Diversidad
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento de Pasturas

Caracterización de la pradera natural del palmar de Butia capitata (Rocha, Uruguay) Información preliminar sobre su evolución con diferentes métodos de pastoreo (2004)

Completo
MARTÍN JAURENA , RIVAS, M

Evento: Internacional
Descripción: XX reunión del Grupo Campos.
Ciudad: Salto, Uruguay
Año del evento: 2004
Anales/Proceedings:Sustentabilidad, desarrollo y conservación de los ecosistemas
Volumen:1
Pagina inicial: 251
Pagina final: 252
Palabras clave: pastoreo regeneración Butia
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos
Medio de divulgación: Papel

Introducción de especies forrajeras en campo natural, comparando siembra directa en líneas con voleo superficial, en combinación con diferentes tipos y dosis de herbicidas (1997)

Completo
AMARANTE, P , FERENCZI, E , MARTÍN JAURENA , LABANDERA, M , GARCÍA, F

Evento: Internacional
Descripción: Seminario Internacional do Sistema Plantio Direto
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings:Revista Plantio direto
Pagina inicial: 289
Pagina final: 292
Palabras clave: campo natural introducción especies
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Campo Natural
Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Recuperación del campo natural luego de periodos de estrés hídrico (2009)

Revista INIA v: 17, 53, 58
Revista
BERRETA, E. , OLMOS, F. , BEMHAJA, M. , MARTÍN JAURENA

Palabras clave: manejo, campo natural, sequía
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y manejo de praderas naturales
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/03/2010
www.inia.org.uy

Inoculación de Lotus Makú (2005)

Revista Plan Agropecuario v: 113, 44, 46
Revista
LABANDERA, C , MARTÍN JAURENA , BIASINI, G , DE MAIO, V

Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 15/03/2005
Lugar de publicación: Montevideo

Efectos del pastoreo sobre la regeneración del palmar de butiá (2001)

Bañados del Este v: 8, 19,
Revista
RIVAS, M , MARTÍN JAURENA

Palabras clave: Pastoreo Regeneración Butia
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales
Medio de divulgación: Papel

Regeneración del palmar de butiá en condiciones de pastoreo en el departamento de Rocha, Avances de Investigación (1999)

Avances de Investigación - Bañados del Este v: 16,
Revista
BAEZ, F. , MARTÍN JAURENA

Palabras clave: Pastoreo Regeneración Palmar
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Herramientas de diagnostico para la valorización económica y sustentable del pastizal natural en la Argentina y Uruguay (2011)

Elaboración de proyecto
MARTÍN JAURENA , DURANTE, M.
Proyecto de intercambio Técnico INTA-INIA
País: Argentina
Idioma: Español
Ciudad: Buenos Aires
Disponibilidad: Restricta

Duración: 12 meses
Institución financiadora: Dirección General de Cooperación Internacional DGCIN (Argentina) - Fondo FOAR
Palabras clave: Pastizales Valorización Herramientas
Areas de conocimiento:
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología / Ecología de pastizales
Medio de divulgación: Papel

Consultor del Proyecto TCP/URU/3001 (2005)

Consultoría
MARTÍN JAURENA
Obtención y caracterización de una colección de recursos genéticos de Rhizobium para leguminosas forrajeras nativas
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 18
Duración: 6 meses
Institución financiadora: FAO
Palabras clave: rizobios leguminosas nativas colección
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Genéticos
Medio de divulgación: Papel

Producción, competitividad y sustentabilidad en la Reserva de Biosfera Bañados del Este (2002)

Asesoramiento
MARTÍN JAURENA, PORZECANSKI, I.
Divulgación de actividades productivas sustentables en la Reserva de Biosfera
País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restringida

Duración: 6 meses
Institución financiadora: Fundación AVINA
Palabras clave: estrategias asociativas reserva biosfera
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias Sociales
Medio de divulgación: Papel

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

FERTILIZAÇÃO DO CAMPO NATIVO: EFEITOS NA DIVERSIDADE, PRODUTIVIDADE E ESTABILIDADE (2018)

Tesis de maestría
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal do Santa Maria / Programa de Pós-graduação em Zootecnia, Brasil
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad
Nombre del orientado: Rodrigo Zago
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Brasil, Portugués
Web: <http://w3.ufsm.br/ppgz/wp/>
Palabras Clave: Campo Natural Indicadores Respuesta productiva Recría vacuna
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción Planta-Animal
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Atributos de sostenibilidad de sistemas pastoriles

OTRAS

Fertilización y estudios de dinámica del crecimiento en campos naturales (2011)

Iniciación a la investigación
Sector Extranjero/Internacional/Otros / / , Uruguay
Nombre del orientado: Ing. Agr. Diego Michelini
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Fertilización Campo Natural Crecimiento Morfogénesis
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología y Manejo de Campo Natural

Caracterización de germoplasma de especies forrajeras nativas (2011)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Amparo Quiñones
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Caracterización Germoplasma Forrajeras Nativas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Fitogenéticos

Tutor de Tesis/Monografía de Cambios en la composición botánica, crecimiento y calidad en pasturas de campo natural una vez establecido un monte de pinos (2009)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Andrés Nicola y Fernando Silveira
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Web: [No](#)

Palabras Clave: caracterización, vegetación, silvopastoreo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ecología de comunidades

Tesis final de Expertos en Gestión Agropecuaria IGAP-Universidad Católica

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Suplementación mineral en bovinos en campos naturales del Uruguay (2018)

Tesis de doctorado

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

UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Carlos Schild

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición mineral de bovinos

Estrategias de Manejo del Campo Natural que Optimizan la Respuesta a la Suplementación Mineral en Campos Naturales de Uruguay (2018)

Tesis de doctorado

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

UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Marlon Risso Barboza

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Ciencias Veterinarias / Ciencias Veterinarias / Nutrición mineral de bovinos

Manejo de Campo Natural (2017)

Tesis de maestría

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

UDeLaR, Uruguay

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Amaury García Moreira dos Santos

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de Campo Natural

Atributos de la estructura del campo natural indicadores de la performance de bovinos en pastoreo (2017)

Tesis de maestría

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

UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Laura Nuñez

País/Idioma: Uruguay, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción Planta-Animal en Campo Natural

Uso do índice de vegetação como ferramenta para a pecuária de precisão em pastagens naturais (2017)

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Federal de Río Grande del Sur, Brasil

Programa: Mestrado

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Joana Khun

País/Idioma: Brasil, Español

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Interacción Planta-Animal en Campo Natural

Efectos de la fertilización nitrogenada y fosfatada, y del ambiente hídrico sobre la eficiencia de uso de nutrientes y la estabilidad del campo natural (2016)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: William Madeira de Quadros
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Fertilización Campo Natural Eficiencia de uso de nutrientes
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Recursos Naturales

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Científico de promisorio carrera (2017)

(Nacional)
Dirección para el Desarrollo de la Ciencia y el Conocimiento (D2C2), del Ministerio de Educación y Primera Jornada de Reconocimiento a la Ciencia,

Premio José Alberto Gomide al mejor trabajo en manejo de pasturas (2015)

(Internacional)
Universidade Federal de Lavras-NEFOR, Brasil
El trabajo: Forage Production Estimated Using In-situ NDVI obtuvo el premio José Alberto Gomide como el mejor trabajo en manejo de pasturas presentado en la International Conference on Forages in Warm Climate en julio 2015 en Lavras, Minas Gerais, Brasil

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Seminario de actualización técnica en manejo del campo natural (2005)

Seminario
Diversidad simbiótica en Leguminosas forrajeras nativas: Aportes para el mejoramiento sustentable del campo natural,
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: INIA

Workshop Internacional sobre Utilização de Leguminosas em Sistemas Pastorís para Aumento da Sustentabilidade (2005)

Encuentro
Aspectos Rhizobiológicos en especies del género Lotus en Uruguay
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 1
Nombre de la institución promotora: UFRGS, Porto alegre

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

MANEJO DE MALEZAS EN CAMPO NATURAL: UN ANÁLISIS DE LA COMPOSICIÓN FLORÍSTICA Y LA DEMOGRAFÍA DE CARDILLA (*Eryngium horridum*) BAJO DISTINTOS MÉTODOS DE CONTROL (2016)

Candidato: Amparo Quiñones
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
MARTÍN JAURENA, Boggiano, P, Daniella Bresciano, Oberbeck, G
Maestría académica en Ciencias Agrarias opción Ciencias Vegetales / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo de malezas

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	42
Artículos publicados en revistas científicas	10
Completo	9
Resumen	1
Trabajos en eventos	24
Libros y Capítulos	4
Capítulos de libro publicado	4
Textos en periódicos	4
Revistas	4
PRODUCCIÓN TÉCNICA	3
Trabajos técnicos	3
FORMACIÓN RRHH	10
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	4
Otras tutorías/orientaciones	1
Iniciación a la investigación	2
Tesis de maestría	1
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis de maestría	4
Tesis de doctorado	2