



Curriculum Vitae

Pablo Martín GONZÁLEZ BARRIOS

Actualizado: 21/07/2016

Publicado: 21/07/2016

Datos personales

Identidad

Nombre en citas bibliográficas: PABLO GONZÁLEZ BARRIOS

Documento: CEDULA - 4139699-7

Sexo: Masculino

Datos de nacimiento: 22/11/1985 , Montevideo

Nacionalidad: Oriental

Dirección residencial

Dirección: Paraguay 1123 / 11100 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: 29006321

E-mail/Web: pgonza2211@gmail.com

Datos generales

Información de contacto

E-mail: pablog@fagro.edu.uy

Teléfono: 098 917 317

Dirección: Paraguay 1123/3 CP: 11100

Institución principal

Sayago / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Garzon 780 / 12900 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 3597191

E-mail/Web: pablog@fagro.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2011 - 2014

Maestría

Maestría en Ciencias Agrarias

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

Título: Manejo sitio específico de replantaciones de Eucalyptus

Tutor/es: Lucia Gutierrez, Mario Perez Bidegain

Obtención del título: 2014

Becario de: Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras clave: Manejo Sitio Específico; Modelos mixtos; Análisis espacial de datos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística

Grado

2004 - 2010

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Productividad de vacas lecheras pastoreando diferentes gramíneas perennes

Tutor/es: Pablo Martín González Barrios

Obtención del título: 2010

Palabras clave: Nutrición animal; Gramíneas perennes; Pastoreo; ganado lechero

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

Formación en marcha

Formación académica/Titulación

Posgrado

2016

Doctorado

Plant Breeding and Plant Genetics

University of Wisconsin, Madison, USA , Estados Unidos

Tutor/es: Lucía Gutiérrez

Becario de: University of Wisconsin - Madison , Estados Unidos

Palabras clave: Quantitative Genetics; Genomic Selection; Genotype by environment interaction

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Selección genómica en cereales

Formación complementaria

Cursos corta duración

08 / 2009

Inglés 1

Facultad de Humanidades y Ciencias de la Educación - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

4 / 2012 - 8 / 2012

Introducción al Data Mining

Institut Pasteur de Montevideo, Institut Pasteur de Montevideo , Uruguay

Palabras clave: Bases de datos; Análisis multivariado

Áreas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la Información y Bioinformática

08 / 2011 - 08 / 2011

Curso Introductorio de Modelos Mixtos

Universidad Nacional de Córdoba , Argentina

Palabras clave: Estadística; Modelos mixtos

08 / 2011 - 08 / 2011

Models for Hierarchical Non Gaussian Data

Universidad Nacional de Córdoba , Argentina

Palabras clave: Estadística; Modelos mixtos; Datos no Normales

07 / 2011 - 07 / 2011

Análisis de experimentos con medidas repetidas

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

Palabras clave: Estadística; Biometría; Medidas repetidas

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística; Biometría

06 / 2011 - 07 / 2011

Introducción a los Sistemas de Información Geográficos

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

Palabras clave: Sistemas de Información Geográficos

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Sistemas de Información Geográficos

10 / 2009 - 11 / 2009

Utilización de plataformas virtuales en educación

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

| | |
|-------------------------|---|
| 06 / 2009 - 07 / 2009 | Indicadores de sustentabilidad en sistemas de producción animal intensiva Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay <i>Palabras clave:</i> sustentabilidad |
| 2008 - 2008 | Balance de trabajo Instituto Plan Agropecuario, Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay |
| Otras instancias | |
| 2016 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> V International Conference of Quantitative Genetics <i>Institución organizadora:</i> University of Wisconsin at Madison , Estados Unidos <i>Palabras clave:</i> Genetics; Plant Breeding; Statistics |
| 2016 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XXVIII International Biometric Conference <i>Institución organizadora:</i> International Biometric Society , Canadá <i>Palabras clave:</i> Statistics; Biometrics |
| 2014 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Biociencias , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Biociencias; Ecología |
| 2014 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> 26 Congreso de la International Biometric Society <i>Institución organizadora:</i> IBS , Italia <i>Palabras clave:</i> Statistics; Biometrics |
| 2014 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Genética , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Genética; Mejoramiento Genético ; Interacción Genotipo por Ambiente |
| 2013 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> IV Encuentro Iberoamericano de Biometría <i>Institución organizadora:</i> Grupo Argentino de Biometría , Argentina <i>Palabras clave:</i> Estadística; Biometría |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> 19th International Soil and Tillage Research Organization <i>Institución organizadora:</i> Uruguay <i>Palabras clave:</i> Soils; Tillage; Sustainable Management |
| 2012 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> X Congreso Latinoamericano de Sociedades de Estadística <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Argentina de Estadística , Argentina <i>Palabras clave:</i> Estadística; Biometría |
| 2008 | Congresos <i>Nombre del evento:</i> Competitividad, entorno y estrategia <i>Institución organizadora:</i> Pacpymes-MIEM , Uruguay |
| 2016 | Simposios <i>Nombre del evento:</i> 12 International Barley Genetics Symposium <i>Institución organizadora:</i> University of Minnesota , Estados Unidos |
| 2011 | Encuentros <i>Nombre del evento:</i> Primeras Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Estadística <i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Estadística , Uruguay <i>Palabras clave:</i> Estadística; Biometría |

Idiomas

Español

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

Inglés

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

Portugués

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

Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística y Biometría

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 03/2014

Asistente , (Docente Grado 2 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Desde: 05/2015

Integrante del Colegio de Posgrados de la Mae , (Docente Grado 2 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

01/2009 - 10/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (30 horas semanales)

10/2009 - 05/2011, *Vínculo:* Ayudante Departamento de Biometría , Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)

09/2008 - 09/2009, *Vínculo:* Ayudante Dpto Produccion Animal, Docente Grado 1 Honorario, (20 horas semanales)

10/2011 - 03/2014, Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

03/2014 - Actual, Vínculo: Asistente , Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)

05/2015 - Actual, *Vínculo:* Integrante del Colegio de Posgrados de la Mae, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)

Actividades

01/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Departamento de Biometría Estadística y Computo Geoestadística , Integrante del Equipo

01/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Departamento de Biometría Estadística y Computo Eficiencia de Diseño de experimentos , Integrante del Equipo

03/2016 - Actual

Docencia , Grado Métodos Cuantitativos 2 , Responsable , Ingeniería Agronómica

08/2015 - 11/2015

Docencia , Grado Estadística 1 , Responsable , Ingeniero Forestal

02/2015 - 05/2015

Docencia , Grado Métodos Cuantitativos 2 , Responsable , Ingeniería Agronómica

02/2014 - 06/2014

Docencia , Grado Métodos Cuantitativos 2 , Responsable , Ingeniería Agronómica

03/2013 - 06/2013

Docencia , Grado Metodos cuantitativos 2 , Responsable , Ingeniero Agrónomo

02/2012 - 07/2012

Docencia , Grado

Metodos Cuantitativos 2 , Asistente , Ingeniero Agrónomo

11/2011 - 12/2011

Docencia , Grado

Métodos Cuantitativos 3 , Asistente , Ingeniero Agrónomo

02/2011 - 07/2011

Docencia , Grado

Métodos cuantitativos 2 , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2010 - 05/2010

Docencia , Grado

Metodos Cuantitativos 2 , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado

Metodos cuantitativos 2 , Asistente , Ingeniería Agronómica

03/2009 - 07/2009

Docencia , Grado

Métodos cuantitativos 1 , Asistente , Ingeniería Agronómica

11/2015 - 12/2015

Docencia , Maestría

Introducción al uso de herramientas geoestadísticas en Agronomía , Responsable , Maestría en Ciencias Agrarias

11/2013 - 11/2013

Docencia , Maestría

Estadística 1 , Invitado , Maestría en Ciencias Agrarias

07/2013 - 07/2013

Docencia , Maestría

Estadística 1 , Invitado , Ciencias Agrarias

12/2015 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía

Asesoría estadística en tesis de grado. Identificación del agente causal de la muerte de plantas de morrón *Capsicum annum*.

Estudiantes: Estefanía Giraldi y Yanina Cazzulo. Tutor: Pablo González Rabellino

10/2014 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo

Asesoría estadística en tesis de maestría. Sistemas silvopastoriles en Uruguay, análisis productivo, económico y ambiental bajo diferentes marcos de plantación y ciclo del cultivo forestal. Estudiante: Mariana Boscana. Tutor: Adriana Bussoni

07/2014 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo

Asesoría estadística en tesis de grado. Evaluación del sistema de cama profunda en lechones en post destete. Estudiante: Valeria Maciel . Tutor: Nelson Barlocco

07/2014 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo

Asesoría estadística en tesis de maestría. Introgresión de germoplasma de *Solanum commersonii* en el mejoramiento genético de papa: catacterización genética y agronómica de la retrocruza 3. Estudiante: Mariana Andino. Tutor: Pablo Speranza

09/2011 - Actual

Servicio Técnico Especializado , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo

Asesoría Estadística de Tesis de Grado. Analisis de produccion de humus con lombricultura. Francisco del Campo. Tutor: Margarita Garcia

11/2013 - 06/2014

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo

Asesoría estadística en tesis de grado. Estudio de la susceptibilidad de distintas variedades de papa a enfermedades. Estudiantes: Victoria Moreira y Juan Pablo Scarzella. Tutores: Pablo González y Vivianne Gepp

04/2013 - 12/2013

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo
Asesoría estadística en tesis de grado. Título: Evaluación agronómica primaria de una colección de *Paspalum dilatatum*. Estudiante: Ignacio Quintans. Tutor: Pablo Speranza

08/2011 - 09/2011

Servicio Técnico Especializado , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo
Asesoría Estadística de Tesis de Grado. Determinación de curvas de producción de semilla en paspalum. Rocha, Muguruza. Tutor: Pablo Speranza

06/2011 - 07/2011

Servicio Técnico Especializado , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo
Asesoría Estadística de Tesis de Grado. Evaluación de métodos de propagación en frutilla. Rosina Autchaina. Tutor: Santiago Dogliotti

03/2011 - 06/2011

Servicio Técnico Especializado , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo
Asesoría estadística de tesis de grado. Título: Análisis espacial de componente de suelo en ensayos de maíz. Estudiante: Inés Aguerre. Tutor: Jorge Hernández

04/2013 - 12/2013

Extensión , Facultad de Agronomía , Departamento de Biometría Estadística y Computo
Espacio de Formación Interdisciplinario - Monitoreo participativo de mamíferos en Paso Centurión (Cerro Largo)

09/2008 - 03/2009

Extensión , Departamento de Producción Animal y Pasturas , Lechería
Seguimiento predial de pequeños tambos

09/2014 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía
Integrante de la Comisión de Investigación

03/2014 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía
Integrante titular del Claustro de Facultad de Agronomía

07/2014 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo
Modelos estadísticos para el análisis asociativo entre datos genómicos y fenotípicos en el mejoramiento genético vegetal , Integrante del Equipo

03/2013 - 06/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía - UdelaR
Facilitación de la adopción y desarrollo de variedades de gramíneas perennes estivales para el mercado uruguayo , Integrante del Equipo

04/2012 - 04/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía - UdelaR , Departamento de Biometría Estadística y Cómputo
Estudio de la interacción Genotipo Ambiente para mejorar el rendimiento en Girasol , Coordinador o Responsable

01/2009 - 06/2012

Proyectos de Investigación y Desarrollo
Introducción y domesticación de gramíneas forrajeras estivales perennes nativas , Otros/Colaborador análisis estadísticos

Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

[Vínculos con la institución](#)

02/2009 - 04/2009, *Vínculo:* Dictado de cursos para productores queseros , (20 horas semanales)

Iowa State University , Estados Unidos

[Vínculos con la institución](#)

05/2010 - 12/2010, *Vínculo:* Pasantía - Intercambio, (40 horas semanales)

Universidad Nacional de Córdoba , Argentina

Vínculos con la institución

08/2012 - 12/2012, *Vínculo: Pasantía de investigación, (40 horas semanales)*

Universidad Nacional de Córdoba , Argentina

Vínculos con la institución

10/2014 - 11/2014, *Vínculo: Investigador visitante, (40 horas semanales / Dedicación total)*

Wageningen University , Holanda

Vínculos con la institución

05/2015 - 07/2015, *Vínculo: Pasantía de investigación, (40 horas semanales)*

University of Wisconsin-Madison , Estados Unidos

Vínculos con la institución

05/2016 - 08/2016, *Vínculo: Pasantía de investigación, (40 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

05/2016 - Actual

Pasantías , Agronomy Department , University of Wisconsin at Madison

Pasantía de investigación en el Laboratorio de la Profesora Lucía Gutiérrez

Lineas de investigación

Título: Eficiencia de Diseño de experimentos

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: Diseño de experimentos

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística y Biometría/Diseño de experimentos

Título: Geoestadística

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: Geoestadística

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística y Biometría/Análisis Espacial

Proyectos

2014 - Actual

Título: Modelos estadísticos para el análisis asociativo entre datos genómicos y fenotípicos en el mejoramiento genético vegetal, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos: 2(Doctorado)

Equipo: Lucía Gutiérrez(Responsable); Mónica Balzarini(Responsable); Agustín González(Integrante); Cecilia Bruno(Integrante); Fernando Aguater(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Cooperación

Palabras clave: Mejoramiento genético vegetal; Interacción Genotipo Ambiente; Mapeo Asociativo; Eficiencia redes de evaluación

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

2009 - 2012

Título: Introducción y domesticación de gramíneas forrajeras estivales perennes nativas, *Tipo de participación:* Otros/Colaborador analisis estadísticos, *Descripción:* El objetivo del proyecto es iniciar y potenciar un proceso de largo plazo de utilización y generación de cultivares de gramíneas perennes estivales con valor agregado nacional. Mi participación dentro del mismo se basa en la colaboración en análisis de datos y en el manejo de herramientas estadísticas por parte de estudiantes tesistas de grado y posgrado.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

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

2012 - 2013

Título: Estudio de la interacción Genotipo Ambiente para mejorar el rendimiento en Girasol, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable,

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Maestría/Magister),

Equipo: Lucía Gutiérrez(Integrante)

Financiadores: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Palabras clave: Evaluación de Cultivares; Interacción Genotipo Ambiente; Analisis multivariado

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

2013 - 2014

Título: Facilitación de la adopción y desarrollo de variedades de gramíneas perennes estivales para el mercado uruguayo, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Existe un gran nivel de acuerdo en la necesidad de disponer de gramíneas estivales perennes, aunque las modificaciones que ha sufrido el uso de la tierra en Uruguay y la intensificación de la producción han abierto un abanico mayor de estrategias de producción de forraje. Las gramíneas estivales comercializadas en regiones tropicales no se adaptan a nuestras condiciones agroclimáticas por su baja persistencia frente a las condiciones invernales, por lo que se considera necesario desarrollar materiales a partir de especies nativas. Para cada especie deben continuarse los procesos de domesticación mientras que es necesario ajustar manejos que permitan la adopción inicial y justifique el proceso de ajuste tecnológico continuo posterior. Entre los impedimentos citados para la adopción comercial de nuevas especies frecuentemente se menciona la propia falta de información. Finalmente la legislación uruguaya no permite la comercialización de semillas sin identificación varietal requiriéndose estudios de variabilidad para generar descriptores. En un contexto favorable desde los sectores público y privado de la región, este proyecto propone generar información para cuatro especies adaptadas de hábitos contrastantes del género Paspalum en los puntos más críticos para desencadenar el proceso de utilización y comercialización formal a mientras que le da continuidad a los procesos de domesticación en curso. Objetivos específicos: • Determinación de la fecha y condiciones de siembra para cada especie • Confección de lista de descriptores morfológicos para *P. urvillei* • Determinación de la estructura poblacional de *P. urvillei* • Obtención de información fisiológica para determinar el manejo de cada especie • Determinación de sistema reproductivo de material promisorio de *P. notatum* • Difusión de las especies de gramíneas estivales a los productores

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Lucía Gutiérrez(Integrante); Laura Astigarraga(Integrante); Pablo Speranza(Responsable); Valentin Picasso(Integrante); Gustavo Schrauf(Integrante); Luis Viega(Integrante); Pablo Boggiano(Integrante); Ramiro Zanoniani(Integrante); Jorge Escudero(Integrante); Gabriela Cruz(Integrante); Rafael Reyno(Integrante); Sylvia Saldanha(Integrante); Federico Condón(Integrante); Pablo Soca(Integrante); Carlos Rossi(Integrante); Pablo Rush(Integrante); Patricia Cornalia(Integrante); Martín Jaurena(Integrante); Pablo González Barrios(Integrante)

Financiadores: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Palabras clave: Forrajes; Domesticación; Paspalum

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

Producción científica/tecnológica

La utilización de herramientas estadísticas en el análisis de experimentos agronómicos ha sido de gran importancia para el desarrollo de las ciencias agropecuarias. Desde el año 2009 integro del Departamento de Biometría Estadística y Cómputo de Facultad de Agronomía, donde desarrollo tareas como Asistente, vinculado directamente a la docencia en cursos de grado y posgrado, investigación y asesorías estadísticas a estudiantes de grado y maestría. Mis áreas de interés se centran en la aplicación de nuevas metodologías de análisis de datos que incorporen información espacial en los modelos y/o información que provengan de los ambientes en que se realizan los experimentos, con el objetivo de mejorar la eficiencia de los modelos y aumentar la precisión de las estimaciones. Dentro de mi grupo de trabajo busco enfocarme en 2 áreas que son de gran interés para mí, una está vinculada al análisis espacial de datos, incorporando información espacial en los modelos. En este sentido, en 2014 finalicé mi trabajo de Maestría en Ciencias Agrarias opción bioestadística, teniendo como objetivo la comparación de modelos que incorporan información de variabilidad espacial en los modelos de análisis para mejorar la eficiencia de estimación de medias de tratamiento en experimentos de laboreos forestales. En este sentido, me he comenzado a vincular a proyectos dentro de facultad que se encuentran interesados en la utilización de información espacial en los modelos clásicos de análisis y se planifica para el presente año dictar un curso enfocado en el uso de herramientas estadísticas para el análisis espacial de datos dirigido a estudiantes de posgrado y/o docentes de facultad. Por otro lado, también me encuentro interesado en la implementación y la mejora de herramientas de análisis para mejorar la interpretación de la Interacción Genotipo-Ambiente en cultivos agrícolas. Desde el grupo de trabajo estadística genética hemos venido trabajando en la implementación y desarrollo de nuevas técnicas, que ayuden a mejorar la eficiencia de selección en los diferentes programas de mejoramiento genético y reduzcan los tiempos hasta obtener nuevos cultivares. En este

sentido, es que tengo planificado iniciar a la brevedad mis estudios de doctorado junto al equipo de Estadística Genética de la Universidad de Wageningen (Holanda), vinculado a las áreas de selección genómica en el marco del mejoramiento genético vegetal. Desde Mayo a Julio de 2015 voy a estar realizando una pasantía de investigación junto al Dr. Malosetti del equipo de Wageningen, con el objetivo de publicar un trabajo de investigación en dicho periodo y concretar el inicio de mi doctorado.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

JORGE HERNÁNDEZ; AMABELIA DEL PINO; ERIC VANCE; ALVARO CALIFRA; FABIAN DEL GIORGIO; LETICIA MARTÍNEZ; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS

Eucalyptus and Pinus stand density effects on soil carbon sequestration. *Forest Ecology and Management*, v.: 368, p.: 28 - 38, 2016

Palabras clave: Afforestation; Plant density; Young Carbon

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 03781127 ; DOI: 10.1016/j.foreco.2016.03.007



Completo

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; PABLO SPERANZA; GLISON, NICOLÁS; PICCARDI, MÓNICA; BALZARINI, MÓNICA; LUCÍA GUTIÉRREZ

Analysis of flowering dynamics heritability in the perennial warm-season grass *Paspalum dilatatum*. *Grass and Forage Science (E)*, 2015

Palabras clave: Plant Breeding; Paspalum; Flowering time; Heritability

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

Medio de divulgación: Papel ; ISSN: 13652494 ; DOI: 10.1111/gfs.12159



Completo

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; MARIO PÉREZ BIDEGAIN; LUCÍA GUTIÉRREZ

Effects of tillage intensities on spatial soil variability and site-specific management in early growth of *Eucalyptus grandis*. *Forest Ecology and Management*, 2015

Palabras clave: Site Preparation; Spatial variability; Geostatistics; Zone delimitation

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Forestación de Precisión

ISSN: 03781127 ; DOI: 10.1016/j.foreco.2015.02.031



Completo

LADO, BETTINA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; QUINCKE, MARTIN; SILVA, PAULA; LUCÍA GUTIÉRREZ

Modeling Genotype by Environment Interaction for Genomic Selection with Unbalanced Data from a Wheat (*Triticum aestivum* L.) Breeding Program. *Crop Science*, 2015

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

ISSN: 0011183X ; DOI: 10.2135/cropsci2015.04.0207

<https://dl.sciencesocieties.org/node/29/view>



Completo

VALERIA, MACIEL; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; CARBALLO, CECILIA; BARLOCCO, NELSON
EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CAMA PROFUNDA EN LECHONES EN POSDESTETE. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, v.: 23 5, p.: 233 - 234, 2015

Palabras clave: Cama profunda; Post Destete; Nutrición animal

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Venezuela ; *ISSN:* 10221301



Completo

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LAURA ASTIGARRAGA

Productividad de vacas lecheras en pasturas de festuca o de dactylis. Agrociencia (Uruguay), v.: 16 1, p.: 160 - 165, 2012

Palabras clave: Gramineas perennes; Pastoreo; Producción de Leche

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 15100839



Completo

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; PÉREZ BIDEGAIN, M.; LUCÍA GUTIÉRREZ; LETICIA MARTÍNEZ; GARCÍA-PRÉCHAC, F.

Evaluation of different tillage intensities on Eucalyptus grandis on a typic hapludult of Uruguay. Agrociencia (Uruguay), p.: 302 - 305, 2012

Palabras clave: Site Preparation; Repeated measures

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría y Estadística

Lugar de publicación: Montevideo ; *ISSN:* 15100839

Este trabajo NO ARBITRADO se presentó como Resumen Expandido en la XIX Internation Soil Tillage Research Organization (ISTRO) Conference, fue evaluado por un comité científico y publicado por la revista Agrociencia Uruguay. Se incluyó en este ítem y no en el de conferencias ya que la revista tiene un ISSN y no un ISBN, pero se marcó la opción no arbitrado.



Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

MACIEL, VALERIA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; CARBALLO, CECILIA; BARLOCCO, N.

EVALUACIÓN DEL SISTEMA DE CAMA PROFUNDA EN LECHONES EN POSDESTETE. Archivos Latinoamericanos de Producción Animal, 2014

Palabras clave: Suinotecnia; Manejo lechones post destete

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

Medio de divulgación: Papel ; *ISSN:* 10221301



Trabajos en eventos

Resumen

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; BETTINA LADO; SILVA, PAULA; QUINCKE, MARTIN; MARCOS MALOSETTI; LUCÍA GUTIÉRREZ
USE OF ENVIRONMENTAL COVARIATES FOR GENOMIC SELECTION MODELING GENOTYPE BY ENVIRONMENT INTERACTION
IN A WHEAT BREEDING PROGRAM , 2016

Evento: Internacional , International Conference of Quantitative Genetics , Madison, Wisconsin, USA , 2016

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Plant Breeding; Genotype by environment interaction; Wheat

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

Resumen

ALEJANDRA BORGES; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; JOSÉ TERRA; MARIO PÉREZ BIDEAIN; LUCÍA GUTIÉRREZ
SPATIO-TEMPORAL MODELLING AND COMPETITION DYNAMICS IN TILLAGE FORESTRY EXPERIMENTS ON EARLY GROWTH
OF EUCALYPTUS GRANDIS , 2016

Evento: Internacional , 28th International Biometric Conference , Victoria, Canada , 2016

Palabras clave: Laboreos; Eucalyptus; Spatio-temporal modelling

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Preparación de sitio forestal

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Resumen

GLISON, NICOLÁS; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LUIS VIEGA; PABLO SPERANZA

Variation in seed production and quality traits among biotypes of *Paspalum dilatatum* , 2015

Evento: Internacional , Annual Meeting of the International Seed Testing Association , Montevideo , 2015

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal

Resumen

GLISON, NICOLÁS; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; CORREA, ELIZABETH; LUIS VIEGA; SALDANHA, SILVIA; RAFAEL REYNO;
MUSACCHIO, EDUARDO; PABLO RUSH; GUSTAVO SCHRAUF; SPERANZA, PABLO

Response of seedling emergence of three *Paspalum* species to environmental factors , 2015

Evento: Internacional , 5th International Symposium of Forage Breeding , Buenos Aires , 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen

PABLO SPERANZA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; QUINTANS, IGNACIO; POSADA, PABLO; LUCÍA GUTIÉRREZ

Forage production in *Paspalum dilatatum* shows high genotype by environment interaction , 2015

Evento: Internacional , 5th International Symposium of Forage Breeding , Buenos Aires , 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal

Financiación/Cooperación: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero

Resumen

LADO, BETTINA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; SILVA, PAULA; QUINCKE, MARTIN; LUCÍA GUTIÉRREZ

Modelos mixtos en mejoramiento genético vegetal , 2015

Evento: Regional , 1° Congreso Argentino de Estadística , Buenos Aires , 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal

Resumen

LADO, BETTINA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; QUINCKE, MARTIN; SILVA, PAULA; LUCÍA GUTIÉRREZ
Genomic selection in wheat breeding program modelling genotype by environment interaction using mixed models , 2015

Evento: Internacional , 9th International Wheat Conference , Sydney , 2015

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal

Resumen expandido

MONTENEGRO, MARIA; LLAMBÍ, SILVIA; CARBALLO, CECILIA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; BARLOCCO, N.
Efecto de la inclusión de arroz de afrechillo integral en dietas para cerdos Pampa Rocha en un sistema de cama profunda , 2015

Evento: Nacional , 9 Jornadas Técnicas Veterinarias , Montevideo , 2015

Palabras clave: Nutrición animal

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

Resumen

FLORENCIA GRATTAROLA; LUCÍA GUTIÉRREZ; ANDREA GARAY; LUCÍA GAUCHER; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; GABRIEL PERAZZA; LUCÍA BERGÓS; CARLOS SANTOS; SOLEDAD CONTRERAS SUNHARY; MAGDALENA CHOUHY; MARIANA COSSE
Monitoreo participativo de fauna en Paso Centurión, Cerro Largo , 2014

Evento: Internacional , I Congreso Latinoamericano de Genética de la Conservación , Estado Vargas, Venezuela , 2014

Anales/Proceedings: Resúmenes I Congreso Latinoamericano de Genética para la Conservación , 1 , 42 , 42

Palabras clave: Conservación; Monitoreo participativo; Mamíferos

Areas del conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad

Resumen

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; PÉREZ, OSVALDO; CASTRO, MARINA; CERETTA, SERGIO; VILARÓ, DIEGO; GUTIÉRREZ, LUCÍA
Utilización de biplots GGE y Regresiones PLS para el estudio de interacción genotipo ambiente e identificación de limitantes a la expresión del potencial de rendimiento en girasol en Uruguay , 2014

Evento: Nacional , 3 Jornadas de la Sociedad Uruguay de Genética , Montevideo , 2014

Palabras clave: Interacción Genotipo Ambiente; GGE Biplot; Regresión PLS; Girasol

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría y Estadística

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Resumen

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; MARIO PÉREZ BIDEGAIN; LUCÍA GUTIÉRREZ
Evaluación de diferentes intensidades de laboreo sobre crecimiento inicial de Eucaliptus , 2014

Evento: Internacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis , 2014

Palabras clave: Laboreos; Análisis espacial; Manejo Sitio Específico; Eucaliptus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Forestación de precisión

Medio de divulgación: Papel;

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero; Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca

<http://sub.fcien.edu.uy/events/xv-jornadas-de-la-sub/programa-xv-jornadas-de-la-sub>

Resumen

MOREIRA VICTORIA; SCARZELLA JUAN; GEPP VIVIANNE; MONTELONGO M; VILARÓ FRANCISCO; MAESO D; PERDOMO ELSA; GÓMEZ V; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; GONZÁLEZ RABELINO PABLO
Estudio de la susceptibilidad de variedades de papa a sarna común (*Streptomyces* spp.) y a tizón temprano (*Alternaria solani*) , 2014

Evento: Nacional , 13 Congreso Nacional de Hortifruticultura , Montevideo , 2014

Palabras clave: Papa; Sarna

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología

<http://www.hortifruticultura.com/congreso-2014.html>

Resumen

POSADA, PABLO; QUINTANS, IGNACIO; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LUCÍA GUTIÉRREZ; PABLO SPERANZA

Identificación de genotipos superiores de una colección de muestras uniclonales de *Paspalum dilatatum* , 2014

Evento: Nacional , XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis , 2014

Anales/Proceedings: Libro de Resúmenes XV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , 111 , 111 Arbitrado: SI

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

Resumen expandido

MACIEL, VALERIA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; CARBALLO, CECILIA; BARLOCCO, N.

Evaluación del sistema en cama profunda en lechones posdestete , 2014

Evento: Nacional , V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2014

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Sistemas de cría; Lechones posdestete

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

Resumen

[PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; MARIO PÉREZ BIDEGAIN; LUCÍA GUTIÉRREZ](#)

[STATISTICAL APPROACHES FOR SPATIAL VARIABILITY ANALYSIS TO DETERMINE SITE SPECIFIC MANAGEMENT ON LARGE FORESTRY EXPERIMENTS , 2013](#)

Evento: [Internacional , XXVII International Biometric Conference , Florencia, Italia , 2014](#)

Palabras clave: [Forestación de precisión; Laboreos; Eucaliptus](#)

Áreas del conocimiento: [Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría y Estadística](#)

Financiación/Cooperación: [Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca](#)

Resumen expandido

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; OSVALDO PÉREZ; MARINA CASTRO; SERGIO CERETTA; DIEGO VILARÓ; LUCÍA GUTIÉRREZ

Identificación de limitantes a la expresión de potencial de rendimiento en girasol en Uruguay mediante GGE biplots y PLS Regression , 2013

Evento: Internacional , Encuentro Iberoamericano de Biometría , Mar del Plata (Argentina) , 2013

Palabras clave: Interacción Genotipo Ambiente; Girasol; GGE Biplot; PLS Regression

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Estadística Genética

Financiación/Cooperación: Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Beca

Resumen

ALFREDO LÓPEZ; MAURICIO TEJERA; PABLO SPERANZA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LAURA ASTIGARRAGA; VALENTIN PICASSO

Mezclas forrajeras con *Paspalum* logran mayor productividad y menor enmalezamiento estival que mezclas convencionales , 2012

Evento: Nacional , 10 Congreso Nacional de Ingenieros Agrónomos , Montevideo , 2012

Palabras clave: Pasturas; Persistencia; Enmalezamiento; sustentabilidad

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

Resumen

ALFREDO LÓPEZ; MAURICIO TEJERA; PABLO SPERANZA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LAURA ASTIGARRAGA; VALENTIN PICASSO

Contribución del grupo funcional gramínea perenne estival a la productividad y estabilidad de comunidades vegetales herbáceas sembradas en Uruguay , 2012

Evento: Nacional , 14 Jornada de la Sociedad Uruguaya de Biociencias , Piriapolis , 2012

Palabras clave: Gramíneas perennes; Sistemas pastoriles; sustentabilidad

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

Resumen

PABLO SANDRO; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LUCÍA GUTIÉRREZ; PABLO SPERANZA

Variabilidad morfológica de una colección de *Paspalum dilatatum* ssp. *flavescens* , 2012

Evento: Internacional , Jornadas Latinoamericanas de Recursos Genéticos, Mejoramiento y Biotecnología de Especies Forrajeras , Pergamino, Buenos Aires , 2012

Palabras clave: Forrajeras; Variabilidad

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

Resumen expandido

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; LUCÍA GUTIÉRREZ; MARIO PÉREZ BIDEGAIN; FERNANDO GARCÍA PRECHAC; LETICIA MARTÍNEZ

EVALUATION OF DIFFERENT TILLAGE INTENSITIES ON EUCALYPTUS GRANDIS ON A TYPIC HAPLUDULT OF URUGUAY , 2012

Evento: Internacional , 19 th ISTRO (International Soil Tillage Research Organization) , Montevideo , 2012

Palabras clave: Site Preparation; Repeated Measurements; Eucalyptus

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo y conservación de suelos/Laboreos forestación

Resumen

LAURA ASTIGARRAGA; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS

Productividad de vacas lecheras pastoreando pasturas con diferentes gramíneas perennes , 2010

Evento: Nacional , Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal , Montevideo , 2010

Palabras clave: Producción Animal; Gramíneas perennes; Pastoreo; Producción de Leche

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Nutrición Ganado Lechero

Medio de divulgación: Otros;

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2012 Beca para realizar pasantía de investigación con el grupo de Biometría Estadística y Cómputo de la Universidad Nacional de Córdoba (Nacional) Comisión Sectorial de Investigación Científica

2011 Programa de Iniciaición a la Investigación (Nacional) CSIC

El proyecto titulado 'Estudio de la interacción Genotipo Ambiente mejora el rendimiento en Girasol', fue seleccionado en la convocatoria 2011. Se trabajó en el análisis de la Red Nacional de Evaluación de Cultivares de girasol, aplicando técnicas modernas de análisis estadístico con el objetivo de comprender el funcionamiento de la red y el análisis de la interacción genotipo ambiente allí existente.

2013 Beca Maestrías Nacionales ANII (Nacional) Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Jurado/Integrante de comisiones evaluadoras de trabajos académicos

Candidato: Valeria Maciel

PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; BARLOCCO, N.; CARBALLO, CECILIA

Ingeniero Agrónomo , 2015

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

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Nutrición animal; Suinotecnia; Post Destete

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

Candidato: Victoria Moreira; Juan Pablo Scarzella

GONZÁLEZ RABELINO PABLO; PABLO GONZÁLEZ BARRIOS; MAESO, DIEGO; GEPP VIVIANNE

Estudio de la susceptibilidad de variedades de papa a sarna común y tizón temprano , 2014

(Ingeniería Agronómica) - Facultad de Agronomía - UDeLaR - Uruguay

Referencias adicionales: Uruguay , Español

Palabras clave: Resistencia; Mejoramiento genético vegetal; Papa; Sarna; Tizón

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

Presentaciones en eventos

Congreso

Utilización de biplots GGE y Regresiones PLS para el estudio de interacción genotipo ambiente e identificación de limitantes a la expresión del potencial de rendimiento en girasol en Uruguay , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, Carga horaria: 10

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética; Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética

Palabras clave: Interacción Genotipo Ambiente; Girasol; Mejoramiento genético vegetal

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento genético vegetal

Congreso

Evaluation of different tillage intensities on Eucalyptus grandis on a typical hapludult of Uruguay , 2012

Tipo de participación: Expositor oral, Carga horaria: 20

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: XIX Congress of the International Soil and Tillage Research Organization; Nombre de la institución promotora: International Soil and Tillage Research Organization

Palabras clave: Tillage; Eucalyptus; Site Preparation

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Laboreo de suelos

Encuentro

Comparación de modelos de análisis espacial para mejorar el manejo sitio específico de replantaciones de Eucalyptus , 2014

Tipo de participación: Conferencista Invitado, Carga horaria: 5

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Celebración 10 años del Programa de Posgrados de Facultad de Agronomía, Udelar; Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía, Udelar

Palabras clave: Manejo Sitio Específico; Eucalyptus; Geoestadística

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Biometría

Información adicional

Indicadores de producción

| | |
|---|-----------|
| <i>Producción bibliográfica</i> | 29 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i> | 7 |
| Completo (Arbitrada) | 7 |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 1 |
| Completo (Arbitrada) | 1 |
| <i>Trabajos en eventos</i> | 21 |
| Resumen (Arbitrada) | 3 |
| Resumen (No Arbitrada) | 14 |
| Resumen expandido (Arbitrada) | 1 |
| Resumen expandido (No Arbitrada) | 3 |
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i> | 0 |
| <i>Textos en periódicos</i> | 0 |
| <i>Documentos de trabajo</i> | 0 |
| <i>Producción técnica</i> | 0 |
| <i>Productos tecnológicos</i> | 0 |
| <i>Procesos o técnicas</i> | 0 |
| <i>Trabajos técnicos</i> | 0 |
| <i>Otros tipos</i> | 0 |
| <i>Evaluaciones</i> | 0 |

| | |
|--|----------|
| <i>Formación de RRHH</i> | <i>0</i> |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i> | <i>0</i> |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i> | <i>0</i> |