



**PABLO RAFAEL SPERANZA GASTALDI**

Dr.

[pasp@fagro.edu.uy](mailto:pasp@fagro.edu.uy)

Av. E. Garzón 780 Montevideo  
12900 Uruguay  
23553503

**SNI**

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas  
Categorización actual: Nivel II (Activo)

Fecha de publicación: 31/05/2018  
Última actualización: 12/04/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Biología Vegetal / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público  
Dirección: Departamento de Biología Vegetal / Av. E. Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Uruguay  
Teléfono: (598) 23553503  
Correo electrónico/Sitio Web: [pasp@fagro.edu.uy](mailto:pasp@fagro.edu.uy) [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### PhD in Botany (2000 - 2005)

University of Florida, Estados Unidos  
Título de la disertación/tesis: Evolutionary patterns in the Dilatata group (Paspalum, Poaceae): a polyploid/agamic complex  
Tutor/es: Pamela Soltis  
Obtención del título: 2005  
Institución financiadora: Fulbright Commission, Estados Unidos  
Palabras Clave: Poliploidía Paspalum Apomixis Evolución  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Evolución

#### MAESTRÍA

##### Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) (1996 - 1999)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Análisis genómico por hibridación ADN:ADN en especies del grupo Dilatata (Paspalum, Gramineae) usando ADN genómico como sonda.  
Tutor/es: María Cristina Mazzella  
Obtención del título: 1999  
Palabras Clave: Poliploidía Paspalum Citogenética molecular  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética

#### GRADO

##### Ingeniería Agronómica (1986 - 1995)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Caracterización morfológica y citogenética del híbrido interespecífico Cundidor (Paspalum dilatatum tipo Chirú sexual x P. proliferum Arech).  
Tutor/es: Juan Carlos Millot  
Obtención del título: 1995  
Sitio web de la disertación/tesis: <http://164.73.52.13/iah/resumen/0/2390spe.pdf>  
Institución financiadora: Ministerio de Educación y Cultura / Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología (CONICYT), Uruguay  
Palabras Clave: Citogenética Poliploidía Paspalum

Áreas de conocimiento:

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

## Idiomas

### Inglés

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

### Francés

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

### Español

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

### Portugués

Entiende muy bien / Habla regular / Lee muy bien /

## Áreas de actuación

### CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS

Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Evolución

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

## Actuación profesional

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Otro (07/2010 - a la fecha)

Docente del Programa de Doctorado, 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (09/2017 - a la fecha)

Profesor Titular de Fitotecnia, 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 5

Cargo: Efectivo

#### Otro (07/2006 - a la fecha)

Miembro del Colegio de Posgrado, 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 3

Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (01/2011 - 09/2017)

Profesor Agregado de Fitotecnia, 40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (03/2008 - 01/2011)**

Profesor Adjunto de Fitotecnia ,40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (07/1997 - 02/2008)**

Asistente de Fitotecnia G°2 ,40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (01/1995 - 07/1997)**

Ayudante de Fitotecnia ,40 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (01/1992 - 01/1997)**

Ayudante de Fitotecnia ,20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

**Funcionario/Empleado (01/1991 - 01/1995)**

Ayudante de Unidad Asociada a Facultad de Cie ,20 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Becario (02/1991 - 02/1992)**

,20 horas semanales  
Beca de Iniciación en Investigación. CONICYT. Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

**Colaborador (01/1989 - 01/1991)**

Ayudante Honorario de Fitotecnia ,10 horas semanales  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 1  
Cargo: Efectivo

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Integración de la forestación en predios ganaderos y lecheros familiares: desafíos, potencialidades y herramientas para tomar decisiones (03/2017 - a la fecha)**

El proyecto tiene 3 componentes. El primer componente profundizará la evaluación de los impactos de la integración de montes en sistemas ganaderos y lecheros familiares, extendiendo el plazo de monitoreo en las parcelas instaladas en tres predios de un proyecto precedente. El segundo componente apunta a incluir nuevos casos de productores (y sus técnicos asesores y especialistas) que han incorporado forestaciones con diversos fines, en una secuencia de actividades de análisis y sistematización de las experiencias y sus resultados. El tercer componente consiste en relevar las especies presentes y explorar el comportamiento de especies forrajeras bajo dosel en parcelas demostrativas instaladas en el Centro Regional de Capacitación de UTU en Aiguá  
2 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Departamento de Ciencias Sociales

































**Maestría en Ciencias Agrarias (05/2013 - 11/2013)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Comunicación Científica en Inglés. Curso-taller anual. Jornadas presenciales y trabajo guiado individual en una plataforma de educación a distancia., 5 horas

Areas de conocimiento:

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

**Ciencias Agrarias (10/2011 - 10/2013)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Curso bianual. Mejoramiento Genético Vegetal., 2 horas, Teórico

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (11/2011 - 11/2012)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Paleontología. Clase sobre estudio de evolución vegetal a partir de fósiles, 2 horas, Teórico

**Maestría en Ciencias Agrarias (04/2012 - 11/2012)**

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Comunicación Científica en Inglés. Curso-taller anual. Jornadas presenciales y trabajo guiado individual en una plataforma de educación a distancia. Elaboración de un manuscrito original evaluado y editado emulando una revista científica internacional., 5 horas, Práctico

Areas de conocimiento:

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

**Ingeniero Agrónomo (05/2010 - 05/2012)**

Grado

Invitado

Asignaturas:

Fruticultura. Clase sobre Mejoramiento de especies Frutales, 2 horas, Teórico-Práctico

**Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales (09/2011 - 09/2011)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Mejoramiento Genético Vegetal. Clase sobre mejoramiento de especies clonales y evaluación correspondiente, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

**Maestría en Ciencias Agrarias, opción Ciencias Vegetales (03/2011 - 03/2011)**

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Genética Cuantitativa. Clase introductoria., 3 horas, Teórico

**Ingeniero Agrónomo (08/2005 - 12/2010)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Taller III Rubro Citrus. Encargado de contenidos de Mejoramiento Genético., 2 horas, Teórico-Práctico

**(01/1991 - 01/2000 )**

Grado

Asignaturas:

Fitotecnia. Encargado de clases teóricas, grupos prácticos y seminarios, horas

Taller III Rubro Citrus. Encargado de actividades prácticas, teóricas y apoyo en seminarios., horas

### **EXTENSIÓN**

**(04/2016 - 04/2016 )**

Departamento de Biología Vegetal, Laboratorio de Evolución y Domesticación de las Plantas  
2 horas

Areas de conocimiento:

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

**(06/2015 - 06/2015 )**

Departamento de Biología Vegetal, Laboratorio de Evolución y Domesticación de las Plantas  
2 horas

Areas de conocimiento:

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

**(03/2012 - 03/2012 )**

Facultad de Agronomía, Centro Regional Sur  
4 horas

Areas de conocimiento:

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

**(05/2011 - 05/2011 )**

Facultad de Agronomía, Centro Regional Sur  
4 horas

Areas de conocimiento:

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

### **OTRA ACTIVIDAD TÉCNICO-CIENTÍFICA RELEVANTE**

**(05/2015 - 11/2015 )**

Facultad de Agronomía  
3 horas semanales

Areas de conocimiento:

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

**Comisión Inter-Facultades. Elaboración de un plan de estudios para la carrera de Licenciado en Diseño de Paisaje. (UdelaR, CURE) (02/2007 - 03/2009 )**

Facultad de Agronomía/Facultad de Arquitectura, Area de Concentración Académica en Ciencias del Paisaje

3 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Paisajismo

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

**Consejero suplente. Actuante (07/2014 - a la fecha )**

Consejo de la Facultad de Agronomía

Participación en cogobierno

Areas de conocimiento:

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

plantas /

**Miembro suplente del Consejo de la Facultad de Agronomía (05/2010 - 03/2013 )**

Consejo de Facultad de Agronomía  
Participación en cogobierno

**Miembro suplente del Claustro de la Facultad de Agronomía (05/2010 - 03/2012 )**

Claustro del Facultad de Agronomía  
Participación en cogobierno

**Miembro del Claustro. Orden Docente (01/2008 - 12/2009 )**

Claustro de Facultad de Agronomía  
Participación en cogobierno

**Integrante de la Comisión de Enseñanza (03/2006 - 03/2009 )**

Facultad de Agronomía, Comisiones asesoras del consejo  
Participación en cogobierno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Gestión Académica

**Miembro Suplente del Claustro de Facultad de Agronomía (01/2006 - 12/2007 )**

Claustro de Facultad de Agronomía  
Participación en cogobierno

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

Facultad de Ciencias - UDeLaR

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (01/1991 - 01/1995)**

Ayudante de Unidad Asociada ,20 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Estudio de los Recursos Genéticos de Bromus y Paspalum (01/1991 - 01/1995 )**

Participante. Aprobado por la Facultad de Ciencias como Unidad Asociada. Coordinadores:  
Primavera Izaguirre y Álvaro Díaz, Facultad de Agronomía.  
20 horas semanales  
Biología , Unidad Asociada Recursos Fitogenéticos de Bromus y Paspalum  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: IZAGUIRRE, P (Responsable)

**DOCENCIA**

**Licenciatura en Ciencias Biológicas (01/1992 - 01/1995 )**

Grado

Asignaturas:  
Genética. Colaborador o encargado de clases prácticas y seminarios., horas  
Curso de Profundización: Apomixis, poliploidía e hibridación interespecífica, principales mecanismo de especiación en vegetales. Colaborador, horas

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - AGENCIA NACIONAL DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN - URUGUAY**

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (03/2009 - a la fecha)

Investigador Nivel I ,40 horas semanales / Dedicación total

**SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PÚBLICO - PROGRAMA DE DESARROLLO DE LAS CIENCIAS BÁSICAS - URUGUAY**

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (11/2007 - a la fecha)

Investigador G°3

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

(07/2011 - 07/2011)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Genética de Poblaciones. Clase sobre genética de poblaciones vegetales, 2 horas, Teórico-Práctico

(03/2006 - 07/2008)

Maestría

Invitado

Asignaturas:

Citogenética y Evolución, 6 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución

### EXTENSIÓN

(02/2016 - 03/2016)

Facultad de Agronomía, Laboratorio de Evolución y Domesticación de las Plantas

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución Vegetal

(02/2014 - 02/2014)

Facultad de Agronomía, Laboratorio de Evolución y Domesticación de las Plantas

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución Vegetal

(02/2013 - 02/2013)

Facultad de Agronomía, Laboratorio de Evolución y Domesticación de las Plantas

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución Vegetal

(02/2012 - 03/2012)

Facultad de Agronomía, Laboratorio de Evolución y Domesticación de las Plantas

10 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución Vegetal

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Federal de Pernambuco, Recife

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (02/2012 - 02/2012)

,15 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### DOCENCIA

Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal (02/2012 - 02/2012 )

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Evolución y Filogenia en plantas poliploides, 12 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución Vegetal

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - BRASIL

Universidade Federal de Pernambuco

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (02/2012 - 02/2012)

,15 horas semanales

### ACTIVIDADES

#### DOCENCIA

Biologia Vegetal (02/2012 - 02/2012 )

Doctorado

Responsable

Asignaturas:

Interpretación filogenética en complejos poliploides, 15 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA

Instituto de Botánica del Nordeste

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Profesor visitante (04/2006 - 05/2006)

Investigación / Dedicación total

## SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

University of Florida

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (08/2001 - 07/2005)

Teaching Assistant ,20 horas semanales

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

**Bachelor of Science (08/2001 - 07/2005 )**

Grado

Asignaturas:

Core Biology Lab BSC2010L, horas

Biology BSC2010, horas

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - ESTADOS UNIDOS

Washington State University

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Funcionario/Empleado (08/2000 - 04/2001)**

Teaching Assistant ,20 horas semanales

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

**Bachelor of Science (08/2000 - 04/2001 )**

Grado

Asignaturas:

Biología General, horas

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - INGLATERRA

John Innes Centre

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Colaborador (04/1994 - 07/1994)**

Pasante / Dedicación total

## ACTIVIDADES

### PASANTÍAS

**(04/1994 - 07/1994 )**

Department of Cell Biology, Karyobiology Group

### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 4 horas

Carga horaria de investigación: 25 horas

Carga horaria de formación RRHH: 10 horas

Carga horaria de extensión: 2 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

## Producción científica/tecnológica

Mi actividad de investigación se centra en los aspectos teóricos y aplicados de la domesticación de nuevos cultivos y la utilización eficiente del germoplasma silvestre. Con respecto a los aspectos teóricos, hemos trabajado en problemas relacionados con el origen y evolución de los poliploides y particularmente los poliploides apomicticos. Sin embargo, considero que la contribución de mi

carrera se refleja mejor en las áreas asociadas que he impulsado y describo a continuación y que a su vez se relacionan con mis actividades como conferencista invitado.

-Análisis filogenético. A partir de mi entrenamiento en las técnicas del momento en reconstrucción filogenética durante mi doctorado, colaboré fuertemente con laboratorios de la región. Hoy en esos laboratorios estas tecnologías están fuertemente afianzadas y la colaboración se refleja en publicaciones conjuntas.

-Filogeografía. El estudio de la filogeografía histórica vegetal en la región de los Campos y Pampas no estaba afianzado a mediados de la década de 2000. En colaboración con investigadores de Argentina y luego de Brasil, impulsamos el estudio de la filogeografía histórica para la región. Hoy comienza a existir un cuerpo coherente de publicaciones en este tema para modelos vegetales en la región de los Campos y comienzan a verse convergencias con la información generada con otras metodologías. En la práctica estamos aplicando estas conclusiones a la exploración de recursos genéticos.

-Especies apomícticas. Uno de los principales desafíos en el mejoramiento de especies apomícticas consiste en la exploración eficiente de la variabilidad genética. Mi principal contribución a este tema deriva de mi tesis doctoral a partir de cuyos resultados he interactuado con toda la comunidad de investigadores que trabajan especialmente en *Paspalum dilatatum*.

-Gramíneas estivales. A pesar de una larga tradición, la investigación en gramíneas forrajeras estivales en Uruguay, particularmente en domesticación era muy escasa y en nuestro caso, restringida a trabajos teóricos. Apoyándome en un renovado interés por las gramíneas forrajeras estivales en otras instituciones entre 2009 y 2015 lideré dos proyectos interinstitucionales que pusieron en comunicación a la mayoría de los investigadores nacionales en el tema y dieron un nuevo impulso a la posibilidad de desarrollar especies forrajeras de este tipo funcional en Uruguay. Esto me llevó a trabajar en áreas aplicadas que no habían constituido el énfasis de mi formación, pero incidió fuertemente en mi inserción en la investigación en pasturas.

-Actualización tecnológica. Hoy concentro mi esfuerzo en la generación de infraestructuras, financiación y formación de los jóvenes investigadores con que trabajo en la incorporación de enfoques genómicos y bioinformáticos. En esto ha incidido fuertemente la asociación de nuestro equipo de trabajo con el grupo de Estadística Genética de la Facultad de Agronomía y con el programa de mejoramiento de papa de INIA. Esta línea es una excelente oportunidad de complementación y ha permitido acceder a tecnologías de punta nuevamente que se están aplicando a todos nuestros modelos de trabajo y probablemente sustente el posicionamiento regional del laboratorio en los próximos años.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **Pairing analysis and in situ Hybridisation reveal autopolyploid-like behaviour in *Solanum commersonii* X *S. tuberosum* (potato) interspecific hybrids (Completo, 2017)**

SPERANZA, P, GAIERO, P, VILARÓ, F, MAZZELLA, C, DE JONG, H  
Euphytica, v.: 223 2017

Palabras clave: *Solanum commersonii* Parientes silvestres de los cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Holanda

ISSN: 00142336

DOI: 10.1007/s10681-017-1922-4

<https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10681-017-1922-4.pdf>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

##### **Collinearity between potato (*Solanum tuberosum* L.) and wild relatives assessed by comparative cytogenetic mapping (Completo, 2017)**

GAIERO, P, VAN DE BELT, J, VILARÓ, F, SCHRANZ, E, SPERANZA, P, DE JONG, H

Genome / National Research Council Canada = Genome / Conseil national de recherches Canada (E), v.: 60 3, p.:228 - 240, 2017

Palabras clave: Citogenética molecular *Solanum commersonii* *Solanum*

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Canadá

ISSN: 14803321

DOI: 10.1139/gen-2016-0150



**Differential incidence of the lemma on seed germination among different *Paspalum dilatatum* genotypes (Completo, 2017)**

GLISON, N , VIEGA, L , SPERANZA, P  
Revista Brasileira de Sementes, v.: 39 2 , p.:133 - 141, 2017  
Palabras clave: Semillas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología de semillas  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: Brasil  
ISSN: 01013122  
Artículo producto de la tesis de maestría del primer autor que dirigió.

**Accelerating *Silphium* domestication: an opportunity to develop new crop ideotypes and breeding strategies informed by multiple disciplines (Completo, 2017)**

VAN TASSEL, D , ALBRECHT KA , BEVER JD , BOE AA , BRANDVAIN Y , CREWS TE , GANSBERGER, M , GERSTBERGER, P , GONZÁLEZ-PALEO, L , HULKE, BS , KANE, NC , JOHNSON, PJ , PESTSOVA, EG , PICASSO, V , PRASIFKA, JR , RAVETTA, DA , SCHLAUTMAN, B , SHEAFFER, CC , SMITH, KP , SPERANZA, P , TURNER, K , VILELA, AE , VON GEHREN, P , WEVER, C  
Crop Science, v.: 57 3 , p.:1274 - 1284, 2017  
Palabras clave: Domesticación *Silphium* Cultivos perennes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
Escrito por invitación  
ISSN: 0011183X  
DOI: 10.2135/cropsci2016.10.0834  
<https://dl.sciencesocieties.org/publications/cs/first-look/pdf/cropsci2016.10.0834.pdf>  
Autores en orden alfabético  
**Scopus' WEB OF SCIENCE™**

**Phylogenetic relations in tribe Leucocoryneae (Amaryllidaceae, Alliioideae) and the validation of *Zoellnerallium* based on DNA sequences and cytomolecular data (Completo, 2016)**

SOUZA, G , CROSA, O , SPERANZA, P , GUERRA, M  
Botanical Journal of the Linnean Society, v.: 182 4 , p.:811 - 824, 2016  
Palabras clave: Citogenética Evolución Filogenia Amarillidaceae  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución vegetal  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 00244074  
DOI: 10.1111/boj.12484  
Entrené al primer autor en obtención y análisis de secuencias y otros análisis relacionados, participé en todas las etapas de la redacción del manuscrito y en la concepción de las hipótesis.  
**Scopus' WEB OF SCIENCE™**

**Analysis of flowering dynamics heritability in the perennial warm-season grass *Paspalum dilatatum* (Completo, 2016)**

GONZÁLEZ BARRIOS, P , SPERANZA, P , GLISON, N , PICCARDI, M , BALZARINI, M. , GUTIÉRREZ, L  
Grass and forage science (Print), v.: 71 1 , p.:123 - 131, 2016  
Palabras clave: Forrajeras Gramíneas perennes Fisiología Vegetal Heredabilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
ISSN: 01425242  
DOI: 10.1111/gfs.12159  
Coordinación la obtención de datos de campo, discusión y escritura del manuscrito junto con el primer autor.  
**Scopus' WEB OF SCIENCE™**

**Phylogenetic and cytogenetic relationships among species of *Oxalis* section *Articulatae* (Oxalidaceae) (Completo, 2016)**

VAIO, M, GARDNER, A, SPERANZA, P, EMSHWILLER, E, GUERRA, M  
Plant Systematics and Evolution, v.: 302 9, p.:1253 - 1265, 2016

Palabras clave: Poliploidía Filogenia Oxalis Citogeografía

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución Vegetal

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Online First

ISSN: 03782697

DOI: 10.1007/s00606-016-1330-6

Colaboración en obtención y análisis de secuencias, análisis de datos, escritura del artículo con la primera autora.

Scopus® WEB OF SCIENCE®

**Natural hybridization among subspecies of *Turnera sidoides* L. (Passifloraceae) revealed by morphological and genetic evidences (Completo, 2015)**

MORENO, EMS, SPERANZA, P, ROGGERO LUQUE, JM, SOLÍS NEFFA, V

Plant Systematics and Evolution, v.: 301 3, p.:883 - 892, 2015

Palabras clave: Poliploidía Hibridación interespecífica *Turnera sidoides*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Hibridación interespecífica y poliploidía

ISSN: 03782697

DOI: 10.1007/s00606-014-1122-9

Participación. Colecta del material, análisis moleculares, codirección de la primera autora y participación en la redacción del manuscrito.

Scopus® WEB OF SCIENCE®

**A strategy to recover a high quality complete plastid sequence from low coverage whole-genome sequencing (Completo, 2015)**

GARAYCOCHEA, S, SPERANZA, P, ALVAREZ-VALÍN, F

Application in Plant Science, v.: 3 10, 2015

Palabras clave: Arroz Bioinformática Genoma de organelos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Estados Unidos

ISSN: 21680450

DOI: 10.3732/apps.1500022

WEB OF SCIENCE®

***Paspalum chilense* (Poaceae, Paspaleae): A new species from southern South America (Completo, 2015)**

CATANZARO, MP, BONASORA, M, SPERANZA, P, MEDINA NICOLAS, M, VALLS, JFM, RUA, GH

Phytotaxa, v.: 197 4, p.:245 - 256, 2015

Palabras clave: *Paspalum* Grupo Notata Sistemática

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /

ISSN: 11793155

DOI: 10.11646/phytotaxa.197.4.2

Generación de información molecular, discusión y edición del manuscrito

Scopus® WEB OF SCIENCE®

**Variability in germination behaviour of *Paspalum dilatatum* Poir. seeds is genotype dependent. (Completo, 2015)**

GLISON, N, VIEGA, L, CORNAGLIA, P, GUTIÉRREZ, L, SPERANZA, P

Grass and Forage Science (E), v.: 70 1, p.:144 - 153, 2015

Palabras clave: *Paspalum dilatatum* Recursos fitogenéticos Gramíneas forrajeras Semillas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 13652494

DOI: 10.1111/gfs.12119

Participación en la publicación. La publicación se enmarca en un proyecto dirigido por mí. Fui orientador junto con L. Viega del primer autor. Se trabajó con una colección diseñada por mí y en base a antecedentes no publicados generados por mí. Participé en todas las instancias de redacción

del manuscrito.

**Diversification in the South American Pampas: the genetic and morphological variation of the widespread *Petunia axillaris* complex (Solanaceae) (Completo, 2014)**

TURCHETTO, C , FAGUNDES, NJR , SEGATTO, ALA , KUHLEMEIER, C , SOLÍS NEFFA, V , SPERANZA, P , BONATTO, SL , FREITAS, LB

Molecular Ecology, v.: 23 2 , p.:374 - 389, 2014

Palabras clave: Biogeografía *Petunia axillaris* Pampas

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Filogeografía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09621083

DOI: 10.1111/mec.12632

Mi participación consistió en la colecta del material de Uruguay con la primera autora, discusión de las hipótesis del trabajo y revisión del manuscrito.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Genetic diversification of local onion populations under different production systems in Uruguay (Completo, 2014)**

MONTEVERDE, E , GALVÁN, G , SPERANZA, P

Plant Genetic Resources, v.: 13 3 , p.:238 - 246, 2014

Palabras clave: Variabilidad genética cebolla Recursos genéticos Variedades locales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 14792621

DOI: 10.1017/S1479262114000963

Participación en el artículo: Entrenamiento y supervisión del trabajo de laboratorio. Análisis de los datos y escritura del artículo junto con la primera autora.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Molecular and cytogenetic characterization of a collection of bahiagrass (*Paspalum notatum* Flüggé) native to Uruguay (Completo, 2012)**

REYNO, R , NARANCIO, R , SPERANZA, P , DO CANTO, J , LÓPEZ-CARRO, B , HERNÁNDEZ, P , BURGUEÑO, J , REAL, D , DALLA RIZZA, M

Genetic Resources and Crop Evolution, v.: 59 8 , p.:1823 - 1832, 2012

Palabras clave: Apomixis Recursos fitogenéticos Gramíneas forrajeras Variabilidad genética *Paspalum notatum*

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09259864

DOI: 10.1007/s10722-012-9806-x

<http://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs10722-012-9806-x>

Análisis de los datos. Escritura del artículo y confección de figuras en colaboración con el primer autor.

Scopus' WEB OF SCIENCE™

**Cytogenetic and molecular evidence suggest multiple origins and geographical parthenogenesis in *Nothoscordum gracile* (Alliaceae) (Completo, 2012)**

SOUZA, LGR , CROSA, O , SPERANZA, P , GUERRA, M

Annals of Botany, v.: 109 5 , p.:987 - 999, 2012

Palabras clave: Poliploidía Apomixis Evolución Filogenética *Nothoscordum*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03057364

DOI: 10.1093/aob/mcs020

<http://aob.oxfordjournals.org/content/109/5/987>

Entrenamiento del primer autor en secuenciación y análisis e interpretación de los datos.

Colaboración en la redacción del manuscrito

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Genetic Variability of an Unusual Apomictic Triploid Cactus *Haageocereus tenuis* Ritter from the Coast of Central Peru (Completo, 2012)**

ARAKAKI, M , SPERANZA, P , SOLTIS, P , SOLTIS, D

Journal of Heredity, v.: 104 1 , p.:127 - 133, 2012

Palabras clave: Poliploidía Apomixis Hibridación interespecífica *Haageocereus*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: 0022-1503

ISSN: 00221503

DOI: 10.1093/jhered/ess072

Participación en la publicación: Obtención de datos citogenéticos, colaboración en puesta a punto de marcadores y redacción conjunta del manuscrito con el primer autor.

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Estudio de la distribución de la diversidad genética y sistema reproductivo de *Stipa neesiana* Trin. et Rupr. en Uruguay (Completo, 2011)**

VIDAL, R , GONZÁLEZ, A , GUTIÉRREZ, L , UMAÑA, R , SPERANZA, P

Agrociencia (Uruguay), v.: 15 1 , p.:1 - 12, 2011

Palabras clave: Marcadores moleculares Variabilidad *Stipa* Sistema reproductivo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/VOL15/1/AGROCIENCIA%20VOL15%20Num1%202011.pdf>

[latindex](#)

**A phylogenetic analysis of the genus *Paspalum* (Poaceae) based on cpDNA and morphology (Completo, 2010)**

RUA, GH , SPERANZA, P , VAIO, M , ARAKAKI, M

Plant Systematics and Evolution, v.: 288 3-4 , p.:227 - 243, 2010

Palabras clave: *Paspalum* Evolución ADN cloroplástico Filogenética

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución y filogenia

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03782697

DOI: 10.1007/s00606-010-0327-9

<http://www.springerlink.com/content/xr6174u814834u83/fulltext.pdf>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Characterization of Polymorphic Microsatellite Loci in *Haageocereus* (Trichocereae, Cactaceae) (Completo, 2010)**

ARAKAKI, M , SOLTIS, D , SOLTIS, P , SPERANZA, P

American Journal of Botany, v.: 97 3 , 2010

Palabras clave: Hibridación interespecífica Microsatélites Marcadores moleculares

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: EE. UU.

ISSN: 00029122

DOI: 10.3732/ajb.1000026

<http://www.amjbot.org/cgi/reprint/97/3/e17>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Evolutionary patterns in the *Dilatata* group (*Paspalum*, Poaceae) (Completo, 2009)**

SPERANZA, P

Plant Systematics and Evolution, v.: 282 1-2 , p.:43 - 56, 2009

Palabras clave: Poliploidía *Paspalum* Apomixis Complejos agámicos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución

Medio de divulgación: Otros  
Lugar de publicación: Viena  
ISSN: 03782697  
DOI: 10.1007/s00606-009-0205-5  
<http://www.springerlink.com/content/j08284xg44170673/>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**A New Polyploid Species of the Genus *Tragopogon* L. (Asteraceae) from Russia. (Completo, 2008)**

MAVRODIEV, E , ALBACH, DC , SPERANZA, P  
Novon, v.: 18 2 , p.:229 - 232, 2008  
Palabras clave: *Tragopogon* Asteraceae Polyploidy  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Estados Unidos  
ISSN: 10553177  
<http://www.bioone.org/doi/pdf/10.3417/2006145>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Correlated evolution of fig size and color supports the dispersal syndromes hypothesis (Completo, 2008)**

LOMÁSCOLO, S , SPERANZA, P , KIMBALL, R T  
Oecologia, v.: 156 4 , p.:783 - 796, 2008  
Palabras clave: Evolución *Ficus* Filogenia Dispersión  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /  
Coevolución  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 00298549  
<http://dx.doi.org/10.1007/s00442-008-1023-0>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**New chromosome counts and evidence of polyploidy in *Haageocereus* and other taxa of tribe *Trichocereae* (Cactaceae) (Completo, 2007)**

ARAKAKI, M , SOLTIS, D , SPERANZA, P  
Brittonia, v.: 59 3 , p.:290 - 297, 2007  
Palabras clave: Poliploidía *Haageocereus*  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poliploidía  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Nueva York  
ISSN: 0007196X  
[http://dx.doi.org/10.1663/0007-196X\(2007\)59\[290:NCCAEO\]2.0.CO;2](http://dx.doi.org/10.1663/0007-196X(2007)59[290:NCCAEO]2.0.CO;2)  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Chloroplast DNA variation in the *Turnera sidoides* L. complex (Turneraceae): biogeographical implications (Completo, 2007)**

SPERANZA, P , SEIJO, JG , GRELA, I , SOLÍS-NEFFA, V  
Journal of Biogeography, v.: 34 3 , p.:427 - 436, 2007  
Palabras clave: Sudamérica *Turnera sidoides* Filogeografía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Poliploidía  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03050270  
DOI: 10.1111/j.1365-2699.2006.01622.x  
<http://www.blackwell-synergy.com/doi/abs/10.1111/j.1365-2699.2006.01622.x>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Nuclear and cytoplasmic microsatellite markers for the species of the Dilatata group of *Paspalum* (Poaceae). (Completo, 2007)**

SPERANZA, P , MALOSETTI, M  
Plant Genetic Resources, v.: 5 1 2007, p.:14 - 26, 2007  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum* Microsatélites  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Marcadores Moleculares

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 14792621  
DOI: 10.1017/S1479262107192145

Scopus<sup>®</sup>

**Nuclear DNA content in allopolyploid species and synthetic hybrids in the grass genus *Paspalum* (Completo, 2007)**

VAIO, M, MAZZELLA, C, PORRO, V, SPERANZA, P, LÓPEZ-CARRO, B, ESTRAMIL, E, FOLLE, G  
Plant Systematics and Evolution, v.: 265 1-2, p.:109 - 121, 2007

Palabras clave: Poliploidía *Paspalum* Hibridación interespecifica Valor C

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poliploidía

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Viena

ISSN: 03782697

<http://dx.doi.org/10.1007/s00606-006-0506-x>

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Localization of the 45S and 5S rDNA and cpDNA sequence analysis in species of the *Quadrifaria* group of *Paspalum* (Poaceae, Paniceae) (Completo, 2005)**

VAIO, M, SPERANZA, P, VALLS, JFM, GUERRA, M, MAZZELLA, C

Annals of Botany, v.: 96 2, p.:191 - 200, 2005

Palabras clave: *Paspalum* Citogenética molecular Filogenia ADN cloroplástico Grupo *Quadrifaria*

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Poliploidía

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03057364

DOI: 10.1093/aob/mci168

<http://aob.oxfordjournals.org/cgi/reprint/96/2/191>

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Micro-evolutionary processes inferred from AFLP and morphological variation in *Heliconia bihai* (Heliconiaceae) (Completo, 2005)**

MELÉNDEZ-ACKERMANN, E, SPERANZA, P, KRESS, WJ, ROHENA, L, CORTÉS, C, TREECE, D,  
GITZENDANNER, M, SOLTIS, P, SOLTIS, D

International Journal of Plant Sciences, v.: 166 5, p.:781 - 794, 2005

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /  
Coevolución

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: EE.UU.

ISSN: 10585893

DOI: 10.1086/431231

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

**Karyotype of two cytotypes of *Paspalum quadrifarium* Lam. (Poaceae). An alternative technique for small chromosomes in plants (Completo, 2003)**

SPERANZA, P, VAIO, M, MAZZELLA, C

Genetics and Molecular Biology, v.: 26 4, p.:499 - 503, 2003

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 14154757

DOI: 10.1590/S1415-47572003000400013

[http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci\\_pdf&pid=S1415-47572003000400013&lng=es&nrm=isso&tlng=en](http://www.scielo.br/scielo.php?script=sci_pdf&pid=S1415-47572003000400013&lng=es&nrm=isso&tlng=en)

Scopus<sup>®</sup> WEB OF SCIENCE<sup>™</sup>

latindex Scielo

**Análisis genéticos en gramíneas nativas del género *Paspalum* a partir de datos isoenzimáticos y RAPD. (Completo, 2000)**

PEREIRA, J, SABBÍA, V, FAJARDO, A, SPERANZA, P

Agrociencia (Uruguay), v.: 4 4, p.:4 - 11, 2000

Palabras clave: *Paspalum* Isoenzimas RAPD

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética de poblaciones  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

## NO ARBITRADOS

**Forage biomass, soil cover, stability and competition in perennial grass-legume pastures with different Paspalum species (Completo, 2015)**

TEJERA, M , SPERANZA, P , ASTIGARRAGA, L , PICASSO, V

Grass and forage science (Print), 2015

Palabras clave: Paspalum Mezclas forrajeras Gramíneas perennes estivales

Areas de conocimiento:

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

Forrajera

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Inglaterra

ISSN: 01425242

DOI: 10.1111/gfs.12208

## LIBROS

**Utilización y domesticación de gramíneas forrajeras del género Paspalum en Uruguay (2017)**

Libro compilado, Compilación

SPERANZA, P , Saldanha, S , Viega, L , Tejera, M , Astigarraga, L , PICASSO, V , Glison, N , Sandro, P , GUTIERREZ, L , González-Barrios, P

Número de páginas: 68

Edición: , FPTA

Editorial: INIA, Uruguay

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: ISSN: 1688-924X

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/Fpta-61-2017.pdf>

**Intensificación agrícola: oportunidades y amenazas para un país productivo y natural. Colección Art. 2 (2010)**

Participación

BORSANI, O , CHIAPPE, M , FERENCZI, A , GARCÍA, F , PRITSCH, C , SPERANZA, P

Edición: ,

Editorial: Universidad de la República, Montevideo

En prensa

Palabras clave: Agricultura Biotecnología Organismos Genéticamente Modificados Transgénicos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología

Alimentaria /

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978997498

Financiación/Cooperación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

Autores en orden alfabético

Capítulos:

Cultivares transgénicos y su rol en la intensificación de la agricultura

Organizadores: Facultad Agronomía (García Préchac F., Perez M., Arbeleche P., Ernst O., Pritsch C., Rivas M, Ferenczi A)

Página inicial 29, Página final 66

## PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

**Los desafíos de publicar en inglés (2016)**

Resumen  
SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Genética. Basic and Applied Genetics Suplemento  
Volumen: 27  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Escritura académica  
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Escritura académica  
Medio de divulgación: Papel  
[http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII\\_2016\\_Suppl1\\_19092016.pdf](http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII_2016_Suppl1_19092016.pdf)

#### **Filogeografía Sudamericana (2016)**

Resumen  
SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Genética. Basic and Applied Genetics Suplemento  
Volumen: 27  
Página inicial: 58  
Página final: 58  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Palabras clave: Filogeografía  
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía  
Medio de divulgación: Papel  
[http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII\\_2016\\_Suppl1\\_19092016.pdf](http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII_2016_Suppl1_19092016.pdf)  
Escrito como presentación de simposio.

#### **Evaluación genética del diseño de las áreas de conservación en los palmares de yatay de Santo Domingo, Uruguay (2016)**

Resumen  
CANCELA, P, RODRÍGUEZ, P, GAIERO, P, GIORDANO, H, JOLOCHIN, G, SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Genética. Basic and Applied Genetics Suplemento  
Volumen: 27  
Página inicial: 141  
Página final: 141  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Butia yatay Palmares Conservación  
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de la Conservación  
Medio de divulgación: Papel

#### **The repetitive fraction in the genomes of wild potato relatives from Solanum section Petota (2016)**

Resumen  
VAIO, M, GAIERO, P, VILARÓ, F, SPERANZA, P, DE JONG, H



Evento: Regional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Genética. Basic and Applied Genetics Suplemento  
Volumen: 27  
Página inicial: 273  
Página final: 273  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Evolución Solanum ADN repetitivo  
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Citogenética molecular  
Medio de divulgación: Papel  
[http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII\\_2016\\_Suppl1\\_19092016.pdf](http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII_2016_Suppl1_19092016.pdf)

#### **Diseño de microsatélites para *Solanum commersonii* a partir de información genómica (2016)**

Resumen  
SANDRO, P, REBOLLO, MI, GAIERO, P, VAIO, M, VILARÓ, F, SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Genética. Basic and Applied Genetics Suplemento  
Volumen: 27  
Página inicial: 276  
Página final: 276  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Marcadores moleculares *Solanum commersonii*  
Áreas de conocimiento: Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Marcadores Moleculares  
Medio de divulgación: Papel  
[http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII\\_2016\\_Suppl1\\_19092016.pdf](http://alag2016.org/admin/files/alag2016/upload/files/V.XXVIII_2016_Suppl1_19092016.pdf)

#### **Caracterización genética preliminar del programa de mejoramiento de frutilla de INIA, Uruguay (2016)**

Resumen  
ARRUABARRENA, A, SALVO, M, GIAMBIASI, M, VICENTE, E, GIMÉNEZ, G, SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: XVI Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: Actas del XVI Congreso Latinoamericano de Genética. Basic and Applied Genetics Suplemento  
Volumen: 27  
Página inicial: 297  
Página final: 297  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Marcadores moleculares Mejoramiento genético Frutilla  
Áreas de conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Mejoramiento Genético  
Medio de divulgación: Papel

#### **Genetic structure of a Uruguayan collection of *Paspalum urvillei* (2015)**

Resumen  
SANDRO, P, CONDÓN, F, SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: 5th International Symposium of Forage Breeding

Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum Forrajeras Recursos genéticos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Responses of seedling emergence of three Paspalum species to environmental factors (2015)**

Resumen  
GLISON, N , GONZÁLEZ BARRIOS, P , CORREA, E , VIEGA, L , SALDANHA, S , REYNO, R , MUSACCHIO, E , RUSH, P , SCHRAUF, G , SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: 5th International Symposium of Forage Breeding  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum germinación Semillas Instalación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología de semillas  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen  
SPERANZA, P , GONZÁLEZ BARRIOS, P , QUINTANS, I , POSADA, P , GUTIÉRREZ, L

Evento: Internacional  
Descripción: 5th International Symposium of Forage Breeding  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum Forrajeras Recursos genéticos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

**Search for candidate genes associated with adventitious rooting in Acca sellowiana (2015)**

Resumen  
SCALTRITTI, J , RODRÍGUEZ, S , ROSS, S , SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: 11th International Congress of Plant Molecular Biology  
Ciudad: Foz de Iguazú  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Acca sellowiana Guayabo Propagación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética molecular  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Marcadores moleculares para la caracterización de variedades y portainjertos (2015)**

Completo  
GIAMBIASI, M , ARRUABARRENA, A , SPERANZA, P , RIVAS, F

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación en Citricultura: Genética, Sanidad, Productividad.  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings: Actividades de Difusión  
Volumen: 752  
ISSN/ISBN: 1688-9258

Escrita por invitación  
Editorial: INIA  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Palabras clave: Marcadores moleculares Mejoramiento genético Citrus  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/SAD-752.aspx>

**Gramíneas para biocombustibles en Uruguay: desenredando la madeja del Complejo Quadrifaria de Paspalum (Poaceae) (2015)**

Resumen  
GONZÁLEZ, A, BANCHERO, M, ACEVEDO, M, CADENAZZI, M, SPERANZA, P, VAIO, M

Evento: Internacional  
Descripción: 10º Simpósio de Recursos Genéticos para a América Latina e o Caribe  
Ciudad: Bento Gonçalves, RS, Brasil  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum Biocombustibles Taxonomía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.10sirgealc.com.br/anaissirgealc.pdf>  
Presentación oral: Ana González.

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

Resumen  
GLISON, N, GONZÁLEZ BARRIOS, P, VIEGA, L, SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: ISTA Annual Meeting 2015  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Producción de semillas germinación Semillas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción de semillas  
Medio de divulgación: Disquetes

**In vitro rooting of Acca sellowiana microshoots (2015)**

Completo  
ROSS, S, PECHI, E, SPERONI, G, VIGNALE, B, SPERANZA, P, CASTILLO, A, CABRERA, D

Evento: Internacional  
Descripción: 6th International Symposium on Production and Establishment of Micropropagated Plants  
Ciudad: San Remo  
Año del evento: 2015  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Micropropagación Enraizamiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Micropropagación  
Medio de divulgación: Internet

**Caracterización genotípica y fenotípica de una colección de Paspalum dilatatum ssp. flavescens. (2014)**

Resumen  
SPERANZA, P, GUTIÉRREZ, L, SANDRO, P

Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Palabras clave: Paspalum Forrajeras Mejoramiento genético Diversidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

**Diversidad genética en una muestra representativa del germoplasma de cebada de Uruguay (2014)**

Resumen  
BRANDARIZ, S , LOCATELLI, A, GUTIÉRREZ, L, SPERANZA, P, CASTRO,

Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Mejoramiento genético Diversidad Cebada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Cytogenetic and genomic insights into a wild relative (*Solanum commersonii*) useful in potato breeding (2014)**

Resumen  
GAIERO, P , VILARÓ, F , ANDINO, M , SPERANZA, P , DE JONG, H

Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Palabras clave: *Solanum commersonii* Papa Mejoramiento genético  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Mecanismos de poliploidización sexual en poblaciones naturales de *Solanum commersonii* Dun. (2014)**

Resumen  
SILVEIRA, MM , GAIERO, P , VAIO, M , SOLÍS NEFFA, V , VILARÓ, F , GALVÁN, G , MAZZELLA, C , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes III Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: *Solanum commersonii* Mejoramiento genético Gametos 2n  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Origen y constitución genética de triploides espontáneos en Citrus (2014)**

Resumen expandido  
GIAMBIASI, M , ARRUABARRENA, A, RIVAS, F , SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: IV Simposio Nacional y I Congreso Latinoamericano  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2014  
Publicación arbitrada

Palabras clave: Poliploidía Mejoramiento Citrus Gametos 2n

Areas de conocimiento:

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

<http://citrus2014.congresos-rohr.info/>

**Análisis de la segregación de 9 loci SSR en híbridos de mandarina (2013)**

Resumen

GIAMBIASI, M , SPERANZA, P , ARRUABARRENA, A, RIVAS, F

Evento: Nacional

Descripción: VII Congreso Argentino de Citricultura

Ciudad: Puerto Iguazú

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: Marcadores moleculares Mejoramiento genético Biotecnología Citrus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: CD-Rom

<http://www.citricultura2013.com.ar/>

**Phylogenetic and cito-molecular evidences of a recent karyotype diversification in section Nothoscordum (Nothoscordum, Gilliesieae, Amaryllidaceae) (2013)**

Resumen

SOUZA, LGR , DANTAS, LG , SPERANZA, P , CROSA, O , GUERRA, M

Evento: Regional

Descripción: IV Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución

Ciudad: Guarujá, SP, Brasil

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: Evolución Sudamérica Filogenética Nothoscordum

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución y Biogeografía

Medio de divulgación: CD-Rom

**Genomic (non-) divergence and homeologous pairing in the male meiosis of interspecific hybrids between potato and a wild relative: perspectives for potato breeding. (2013)**

Resumen

SPERANZA, P , GAIERO, P , VILARÓ, F , ANDINO, M , MAZZELLA, C , DE JONG, H

Evento: Regional

Descripción: IV Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución

Año del evento: 2013

Publicación arbitrada

Palabras clave: Citogenética Recursos fitogenéticos Solanum

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético

Medio de divulgación: CD-Rom

**Multiplicación in vitro de materiales preseleccionados de Guayabo del país, *Acca sellowiana* (BERG.) BURRET (2013)**

Resumen

ROSS, S , CASTILLO, A , SPERANZA, P , SPERONI, G , VIGNALE, B , CABRERA, D

Evento: Internacional

Descripción: VIII Encuentro Latinoamericano y del Caribe de Biotecnología

Ciudad: Mar del Plata

Año del evento: 2013

Palabras clave: Micropropagación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Caracterización molecular de 8 variedades de mandarina (2012)**

Resumen

GIAMBIASI, M, SPERANZA, P, ARRUABARRENA, A, RIVAS, F

Evento: Nacional

Descripción: III Encuentro de Investigadores del Norte UdelaR- Regional Norte

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Marcadores moleculares Mejoramiento genético Biotecnología Citrus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético

<http://www.unorte.edu.uy/encuentroinvestigadores2012>

**Determinación del sistema reproductivo en Paspalum urvillei (2012)**

Resumen

MONTEVERDE, E, OLSSON, D., SPERANZA, P

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Genética

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Paspalum Forrajeras Paspalum urvillei Sistema reproductivo Gramíneas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Análisis biogeográfico de la variabilidad genética de Eugenia uniflora (MYRTACEAE | Pitanga) en Uruguay (2012)**

Resumen

JOLOCHÍN, G., MONTEVERDE, E, SPERANZA, P

Evento: Regional

Descripción: XV Congreso Latinoamericano de Genética

Ciudad: Rosario, Argentina

Año del evento: 2012

Publicación arbitrada

Palabras clave: Biogeografía Eugenia uniflora Pitanga

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Biogeografía

Medio de divulgación: Papel

**Mezclas forrajeras con gramíneas perennes estivales mejoran producción en verano sin reducir producción invernal (2012)**

Resumen

TEJERA, M, LÓPEZ, A, SPERANZA, P, ASTIGARRAGA, L, PICASSO, V

Evento: Nacional

Descripción: IV Congreso Nacional de Producción Animal

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Palabras clave: Forrajeras Pasturas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Variabilidad morfológica en una colección de Paspalum dilatatum ssp. flavescens (2012)**

Resumen

SANDRO, P, GUTIÉRREZ, L, GONZÁLEZ, P, SPERANZA, P

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Latinoamericanas de Recursos Genéticos, Mejoramiento y Biotecnología de Especies Forrajeras

Ciudad: Pergamino, Argentina

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Jornadas Latinoamericanas de Recursos Genéticos, Mejoramiento y Biotecnología de Especies Forrajeras

Publicación arbitrada

Palabras clave: Paspalum dilatatum Recursos fitogenéticos Variabilidad

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

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

Resumen

LÓPEZ, A, TEJERA, M, SPERANZA, P, GONZÁLEZ, P, ASTIGARRAGA, L, PICASSO, V

Evento: Nacional

Descripción: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Ciudad: Piriápolis, Uruguay

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: XIV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias

Publicación arbitrada

Palabras clave: Pasturas Gramíneas perennes estivales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

Resumen

LÓPEZ, A, TEJERA, M, GONZÁLEZ, P, SPERANZA, P, ASTIGARRAGA, L, PICASSO, V

Evento: Nacional

Descripción: 10º Congreso de la Asociación de Ingenieros Agrónomos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2012

Palabras clave: Pasturas Gramíneas perennes estivales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Este panel ganó el primer premio en el Congreso

**Análisis de la variabilidad genética entre distintas especies del género Paspalum mediante marcadores moleculares de tipo AFLP y SSR (2012)**

Resumen

MONTEVERDE, E, SPERANZA, P

Evento: Regional

Descripción: Jornadas Latinoamericanas de Recursos Genéticos, Mejoramiento y Biotecnología de Especies Forrajeras

Ciudad: Pergamino, BA, Argentina

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Jornadas Latinoamericanas de Recursos Genéticos, Mejoramiento y Biotecnología de Especies Forrajeras

Palabras clave: Paspalum Recursos fitogenéticos Marcadores moleculares

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Productividad de diferentes materiales del género Paspalum en la zona Basáltica (2011)**

Resumen  
SALDANHA, S , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum Gramíneas forrajeras Producción de forraje  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Pasturas  
Medio de divulgación: Papel

**Efectos de la incorporación de Paspalum notatum y P. dilatatum sobre el enmalezamiento, la producción estival y la estabilidad en mezclas forrajeras (2011)**

Resumen  
TEJERA, M , LÓPEZ, A , SPERANZA, P , PICASSO, V

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión Latinoamericana de Producción Animal  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Pasturas Gramíneas estivales Mezclas forrajeras  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Pasturas  
Medio de divulgación: Papel

**Androesterilidad genético-citoplasmática en el germoplasma local de cebolla y su utilización para la producción de híbridos comerciales (2011)**

Completo  
MUSSO, D , MONTEVERDE, E , GALVÁN, G , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: Presentación de resultados de investigación en cebolla. Jornada de divulgación  
Ciudad: Las Brujas, Canelones  
Año del evento: 2011  
Anales/Proceedings: Presentación de resultados de investigación en cebolla. Jornada de divulgación  
Volumen: 640  
Pagina inicial: 26  
Pagina final: 31  
ISSN/ISBN: 1688-9258  
Editorial: INIA  
Palabras clave: cebolla Recursos genéticos Androesterilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/18429140411142937.pdf>

**Citogeografía del complejo alopoliploide P. quadrifarium Lam. en Uruguay (2011)**

Resumen  
SPERANZA, P , VAIO, M , VACO, A , FOLLE, G , PORRO, V , MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: II Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2011  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum quadrifarium Citogeografía Biogeografía  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Citogeografía  
Medio de divulgación: CD-Rom



**Variabilidad genética en poblaciones naturales de *Trifolium polymorphum* Poir. (2011)**

Resumen

ARRUABARRENA, A., SPERANZA, P., UMAÑA, R., SPERONI, G., IZAGUIRRE, P.

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Otros Tópicos Biológicos / Biogeografía

Medio de divulgación: CD-Rom

**Análisis de variabilidad alélica de microsatélites funcionales de respuesta a frío entre variedades de arroz uruguayo (2011)**

Resumen

MONTEVERDE, E., BONNECARRÈRE, V., SPERANZA, P.

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Palabras clave: Arroz

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Caracterización de la distribución geográfica y diversidad genética de *Paspalum dilatatum* ssp. *flavescens* en el Uruguay. (2011)**

Resumen

SANDRO, P., SPERANZA, P.

Evento: Nacional

Descripción: II Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Análisis genético de un programa de introgresión de germoplasma de *Solanum commersonii* en papa (2011)**

Resumen

SPERANZA, P., GIAMBIASI, M., VACO, A., GAIERO, P., GONZÁLEZ, M., GALVÁN, G., MAZZELLA, C., VILARÓ, F.

Evento: Regional

Descripción: III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución

Ciudad: Corrientes, Argentina

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Recursos fitogenéticos *Solanum commersonii* Mejoramiento genético

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. /

Medio de divulgación: CD-Rom

**Complejos regionales, Proyectos regionales: Citogeografía y Biogeografía (2011)**

Resumen

SPERANZA, P.

Evento: Regional

Descripción: III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución

Ciudad: Corrientes, Argentina

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada  
Palabras clave: Citogenética Evolución Biogeografía Cooperación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad /  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Population genetics of the Peruvian-Chilean genus *Haageocereus* (Trichocereae, Cactaceae) (2010)**

Resumen  
ARAKAKI, M , SOLTIS, D , SOLTIS, P , SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: VI Southern Connection Congress  
Ciudad: Bariloche, Argentina  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: Hibridación interespecífica Microsatélites Marcadores moleculares  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Conservación de la Biodiversidad / Genética de poblaciones  
Medio de divulgación: Internet  
[http://www.sccongress2010.com.ar/php/resumen\\_list\\_pdf.php](http://www.sccongress2010.com.ar/php/resumen_list_pdf.php)

**Diferencias en la germinación de semillas de *Paspalum dilatatum* ssp. *flavescens*, de diferentes edades, ante pre-imbibición en frío (2010)**

Resumen  
GLISON, N , RODRÍGUEZ, S , LÓPEZ, A , VIEGA, L , SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: XXVIII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: XXVIII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Palabras clave: *Paspalum dilatatum* Semillas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología de semillas

**Variabilidad genética interpoblacional e intrapoblacional en *Trifolium polymorphum* Poir. (2010)**

Resumen  
ARRUABARRENA, A , SPERANZA, P , IZAGUIRRE, P , SPERONI, G

Evento: Internacional  
Descripción: V Conferencia Internacional de Leguminosae  
Ciudad: Buenos Aires, Argentina  
Año del evento: 2010  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Variabilidad genética *Trifolium*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: CD-Rom  
<http://www.leguminosae.com.ar/>

**Caracterización de fuentes de androesterilidad genético-citoplasmática en una población local de cebollas de Uruguay (2010)**

Resumen  
MUSSO, D , MONTEVERDE, E , SPERONI, G , GALVÁN, G , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: XIII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Piriápolis, Uruguay  
Año del evento: 2010  
Palabras clave: Marcadores moleculares Variabilidad cebolla Androesterilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: Internet  
<http://sub2010.programacientifico.info/programa/programaExtendido.php>

**Análisis preliminar de la diversidad genética en una colección de poblaciones locales de cebolla del Uruguay (2010)**

Resumen

MONTEVERDE, E , MUSSO, D , SPERANZA, P , GALVÁN, G

Evento: Nacional

Descripción: 12 Congreso Nacional de Horti-Fruticultura

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2010

Palabras clave: cebolla Recursos genéticos Variedades locales

Áreas de conocimiento:

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

Esta presentación se basa en una matriz de datos mucho más completa que las anteriores.

**Population dynamics of long lived perennial super clones in apomictic grasses: figuring out whats left to selection. (2009)**

Resumen

GONZÁLEZ, A, NAYA, H , SPERANZA, P

Evento: Internacional

Descripción: 150 years of Darwins Evolutionary Theory: a South American celebration

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: 150 years of Darwins Evolutionary Theory: a South American celebration.

Abstracts

Publicación arbitrada

Palabras clave: Apomixis Evolución Gramíneas perennes

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.darwin200.edu.uy/files/Abstracts.pdf>

**Genetic differentiation and possible interspecific hybridization between two species of Baccharis (Asteraceae) from Uruguay (2009)**

Resumen

VACO, A, VAIO, M, MAZZELLA, C , SPERANZA, P

Evento: Internacional

Descripción: 150 years of Darwins Evolutionary Theory: a South American celebration

Ciudad: Punta del Este

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: 150 years of Darwins Evolutionary Theory: a South American celebration.

Abstracts

Publicación arbitrada

Palabras clave: Hibridación interespecífica Baccharis Carqueja

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /

Medio de divulgación: Internet

<http://www.darwin200.edu.uy/files/Abstracts.pdf>

**Filogenias en complejos agámicos y poliploides. Phylogenies in polyploid and agamic complexes (2009)**

Resumen

SPERANZA, P

Evento: Nacional

Descripción: XXXII Jornadas de la Sociedad Argentina de Botánica

Ciudad: Huerta Grande, Co., Argentina

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Boletín de la Sociedad Argentina de Botánica

Volumen: 44

Página inicial: 3

Página final: 4

ISSN/ISBN: 1851-2372

Publicación arbitrada

Palabras clave: Apomixis Evolución Filogenética

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución /  
Medio de divulgación: Internet  
[http://www.botanicargentina.com.ar/boletin/44supl/Sab\\_corrido.pdf](http://www.botanicargentina.com.ar/boletin/44supl/Sab_corrido.pdf)

**Estudio del sistema reproductivo y de la distribución de la diversidad de *Stipa neesiana* con RAPDs (2009)**

Resumen expandido  
VIDAL, R, GONZÁLEZ, A, UMAÑA, R, GUTIÉRREZ, L, SPERANZA, P

Evento: Regional  
Descripción: VII Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe  
Ciudad: Pucón, Chile  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Memorias del VII SIRGEALC  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Variabilidad *Stipa* Sistema reproductivo Recursos genéticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Phylogenetic analyses in *Oxalis* (oxalidaceae) section *Articulatae* using two chloroplast non-coding regions (2009)**

Resumen  
VAIO, M, SPERANZA, P, EMSHWILLER, E, GUERRA, M

Evento: Nacional  
Descripción: 60º Congresso Nacional de Botânica  
Ciudad: Feira de Santana, BA Brasil  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: 60 Congresso Nacional de Botânica, 2009, Feira de Santana. Resumos  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Filogenia *Oxalis* cpDNA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenética  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Análisis preliminar de la diversidad genética en una colección de variedades criollas de cebolla del Uruguay (2009)**

Completo  
MONTEVERDE, E, SPERANZA, P, GALVÁN, G

Evento: Nacional  
Descripción: Jornada anual presentación de resultados de investigación en cebolla  
Ciudad: Las Brujas, Canelones  
Año del evento: 2009  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Volumen: 564  
Página inicial: 21  
Página final: 26  
ISSN/ISBN: 1688-9258  
Editorial: INIA  
Ciudad: Las Brujas  
Palabras clave: Recursos fitogenéticos cebolla poblaciones locales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/18429010409154339.pdf>

**Simulación de la estructuración de la variabilidad genética en especies del género *Paspalum*: deriva genética o dominancia genotípica (2008)**

Resumen  
GONZÁLEZ, A, NAYA, H, SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: I Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética

Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Genética de Poblaciones  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Distribución geográfica de la variabilidad morfológica y fisiológica en pasto miel (*Paspalum dilatatum* Poir.). (2008)**

Resumen expandido  
SPERANZA, P , MICHELINI, D , PEZZANI, F , RODRÍGUEZ, O , ELORGA, G , VIEGA, L , TRUJILLO, AI

Evento: Internacional  
Descripción: XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur Grupo Campos  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: XXII Reunión del Grupo Técnico en Forrajeras del Cono Sur Grupo Campos. Memorias  
Palabras clave: *Paspalum dilatatum* Recursos fitogenéticos Forrajeras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Forrajeras  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Caracterización morfofisiológica de *Paspalum dilatatum* Poir. (Poaceae) (2008)**

Resumen  
MICHELINI, D , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: I Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Amplificación de genes de dehidrinas en *Paspalum dilatatum*. (2008)**

Resumen  
MONTEVERDE, E , BONNECARRÈRE, V , SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: I Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia /  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Detección de hibridación en especies de carqueja (2008)**

Resumen  
VACO, A , VAIO, M , SPERANZA, P , MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: I Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2008  
Palabras clave: Recursos fitogenéticos Marcadores moleculares Baccharis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Análisis filogenético del género *Paspalum* (Poaceae) basado en morfología y secuencias de ADNcp (2007)**

Resumen  
SPERANZA, P, RUA, GH, ARAKAKI, M, VAIO, M

Evento: Nacional  
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Minas, Lavalleja  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Actas de Fisiología  
Volumen: 11  
Página inicial: 46  
Editorial: Universidad de la República  
Palabras clave: Paspalum Filogenia ADN cloroplástico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Fitogeografía  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución y Sistemática  
Medio de divulgación: Otros  
<http://www.iibce.edu.uy/SUB/libro.pdf>

**Filogenia del género Paspalum (Poaceae, Panicoideae): Análisis preliminares de secuencias de 4 fragmentos del cpDNA (2007)**

Resumen  
RUA, GH, SPERANZA, P, ARAKAKI, M, VAIO, M

Evento: Nacional  
Descripción: VII Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía  
Ciudad: San Isidro, Argentina  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Darwiniana  
Volumen: 45  
Página inicial: 120  
Página final: 121  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum Filogenética  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución y filogenia  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis filogenético en alopoliploides (2007)**

Completo  
SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: II Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución  
Ciudad: Palmira  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: II Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución. Memorias  
Página inicial: 71  
Página final: 74  
Editorial: Universidad Nacional de Colombia. Sede Palmira  
Ciudad: Palmira, Valle del Cauca  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución y Sistemática  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Estudios citogenéticos y de contenido de ADN en especies de plantas medicinales: carquejas y marcelas. (2007)**

Resumen  
VAIO, M, MAZZELLA, C, RODRÍGUEZ, M, LÓPEZ-CARRO, B, PORRO, V, BONIFACINO, M, SPERANZA, P, FOLLE, G

Evento: Nacional  
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad de Uruguay de Biociencias  
Ciudad: Minas, Lavalleja  
Año del evento: 2007

Anales/Proceedings: Actas de Fisiología  
Volumen: 11  
Página inicial: 47  
Editorial: Universidad de la República  
Ciudad: Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.iibce.edu.uy/SUB/libro.pdf>

**Caracterización morfológica de clones recombinantes naturales de *Paspalum dilatatum* (Poaceae) (2007)**

Resumen  
RODRÍGUEZ, O, SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: XII Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Minas, Lavalleja  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: Actas de Fisiología  
Volumen: 11  
Página inicial: 109  
Editorial: Universidad de la República  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: *Paspalum dilatatum* Variabilidad Descriptores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.iibce.edu.uy/SUB/libro.pdf>

**Patrones de hibridación entre subespecies del complejo *Turnera sidoides* (2006)**

Resumen  
SOLÍS-NEFFA, V, SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: LVII Congreso Nacional de Botánica  
Ciudad: Gramado  
Año del evento: 2006  
Palabras clave: Hibridación interespecífica ADN cloroplástico *Turnera sidoides* RAPD  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Fitogeografía  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Variación en el contenido de ADN en la especie *Paspalum quadrifarium* Lam. (Gramineae) (2006)**

Resumen  
VAIO, M, MAZZELLA, C, LÓPEZ-CARRO, B, PORRO, V, SPERANZA, P, FOLLE, G

Evento: Regional  
Descripción: IX Jornadas del Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Resúmenes de las IX Jornadas del Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo  
Editorial: Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum* Valor C Citometría de flujo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución  
Medio de divulgación: Papel

**Citogenética molecular en el género *Paspalum* con énfasis en el grupo *Dilatata* (2005)**

Completo  
VAIO, M, GUERRA, M, SPERANZA, P, VALLS, JFM, MAZZELLA, C

Evento: Nacional

Descripción: 3º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas  
Ciudad: Gramado  
Año del evento: 2005  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Paspalum Citogenética molecular FISH  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Otros

**Determinación del contenido de ADN mediante citometría de flujo en gramíneas del género Paspalum (2005)**

Resumen  
VAIO, M, MAZZELLA, C, PORRO, V, LÓPEZ-CARRO, B, SPERANZA, P, ESTRAMIL, E, FOLLE, G

Evento: Nacional  
Descripción: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Minas  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: XI Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum Valor C Citometría de flujo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Papel

**Análisis Genómico en el Grupo Dilatata de Paspalum (Poaceae). (2005)**

Resumen  
SPERANZA, P, VAIO, M, RODRÍGUEZ, S, PRITSCH, C, GUERRA, M, MAZZELLA, C

Evento: Internacional  
Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum Evolución  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Otros

**Los desafíos de la exploración de germoplasma en apomícticas: lecciones del caso de Paspalum dilatatum (2005)**

Completo  
SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: Agrociencia  
Volumen: 9  
Pagina inicial: 73  
Pagina final: 76  
ISSN/ISBN: 1510-0839  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Apomixis Fitomejoramiento Recursos fitogenéticos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>

**Citogenética molecular en el género Paspalum con énfasis en el grupo Dilatata (2005)**

Completo



VAIO, M, GUERRA, M, SPERANZA, P, VALLS, JFM, MAZZELLA, C

Evento: Nacional

Descripción: Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas (CBMP 2005)

Ciudad: Gramado, RS, Brasil

Año del evento: 2005

Anales/Proceedings: 3º Congresso Brasileiro de Melhoramento de Plantas (CBMP 2005), Gramado, RS, Brasil. Anais

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Presentado oralmente por M. Vaio

**Fruit evolution in Ficus (Moraceae): do dispersal syndromes exist? (2004)**

Resumen

LOMÁSCOLO, S, SPERANZA, P

Evento: Internacional

Descripción: Annual Meeting of the Association for Tropical Biology and Conservation

Ciudad: Miami

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Annual Meeting of the Association for Tropical Biology and Conservation. Abstracts

Palabras clave: Coevolution Dispersal syndromes Ficus

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Coevolución

Medio de divulgación: Otros

<http://darwin.fiu.edu/CETroB/ATBC2004/Abstracts.html>

**Hacia una filogenia del género Paspalum (Poaceae, Panicoideae): análisis preliminares basados en cp-DNA (2004)**

Resumen

SPERANZA, P, RUA, GH

Evento: Nacional

Descripción: V Reunión Argentina de Cladística y Biogeografía

Ciudad: Salta

Año del evento: 2004

Palabras clave: Paspalum Filogenia ADN cloroplástico

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución y Sistemática

Medio de divulgación: Otros

**Resultados preliminares de los estudios filogeográficos en el complejo autoploiploides Turnera sidoides L (2004)**

Resumen

SPERANZA, P, SEIJO, JG, SOLÍS-NEFFA, V

Evento: Nacional

Descripción: XXXIII Congreso Argentino de Genética

Ciudad: Malargüe

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Actas del XXXIII Congreso Argentino de Genética

Editorial: Sociedad Argentina de Genética

Ciudad: Buenos Aires

Palabras clave: ADN cloroplástico Biogeografía Sudamérica Turnera sidoides PCR-RFLP

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Fitogeografía

Medio de divulgación: Otros

**Determinación del contenido de ADN en especies, biotipos y citotipos del género Paspalum (Gramineae). (2004)**

Resumen

VAIO, M, LÓPEZ, B, PORRO, V, FOLLE, G, SPERANZA, P, MAZZELLA, C

Evento: Internacional  
Descripción: VII Jornadas Científicas - Grupo Rioplatense de Citometría de Flujo  
Ciudad: Buenos Aires  
Año del evento: 2004  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum Valor C  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Otros

#### **Nuevos citotipos de *Paspalum quadrifarum* (2001)**

Resumen  
VAIO, M, SPERANZA, P, MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: XXX Congreso Argentino de Genética  
Ciudad: Mar del Plata  
Año del evento: 2001  
Anales/Proceedings: Journal of basic and applied genetics  
Volumen: 14  
Página inicial: 82  
ISSN/ISBN: 0325-223X  
Editorial: Sociedad Argentina de Genética  
Ciudad: Buenos Aires  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum quadrifarum*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Papel

#### **Gametos 2n y partenogénesis haploide en *Paspalum dilatatum* (2000)**

Resumen  
SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Balneario Solís  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum dilatatum*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Papel

#### **Nuevos biotipos de *P. dilatatum* (2000)**

Resumen  
SPERANZA, P, KLASTORNICK, K, GALANTE, L, SPERONI, G, MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Balneario Solís  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Poliploidía Apomixis *Paspalum dilatatum*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Otros

#### **Nuevos citotipos de *Paspalum quadrifarum* (2000)**

Resumen  
SPERANZA, P, VAIO, M, MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Balneario Solís  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética y Evolución  
Medio de divulgación: Otros

**Diversidad genética y relaciones filogenéticas detectadas por isoenzimas y RAPD en gramíneas nativas del género *Paspalum*. (2000)**

Resumen  
PEREIRA, J , SABBÍA, V , FAJARDO, A , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Balneario Solís  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: XI Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum* Isoenzimas *Paspalum dilatatum*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Recursos fitogenéticos  
Medio de divulgación: Papel

**The origin of the I and J genomes in the Dilatata Group (*Paspalum*, Gramineae) assessed by Southern blot and in situ genomic hybridization (1999)**

Resumen  
SPERANZA, P , MAZZELLA, C

Evento: Internacional  
Descripción: I Simpósio Latino-Americano de Citogenética e Evolução Vegetal  
Ciudad: Recife  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings: Anales del I Simpósio Latino-Americano de Citogenética e Evolução Vegetal  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum* Citogenética molecular  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética molecular  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Consejo de Formación en Educación / Apoyo financiero, Uruguay

**A new hexaploid biotype of *Paspalum dilatatum* (Gramineae) (1999)**

Resumen  
MAZZELLA, C , SPERANZA, P , KLASTORNICK, K

Evento: Internacional  
Descripción: I Simpósio Latino-Americano de Citogenética e Evolução Vegetal  
Ciudad: Recife  
Año del evento: 1999  
Anales/Proceedings: Anales del I Simpósio Latino-Americano de Citogenética e Evolução Vegetal  
Palabras clave: Poliploidía *Paspalum*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética  
Medio de divulgación: Papel

**Inheritance of Peroxidase alleles in intraspecific hybrids of *Paspalum* (Gramineae) (1997)**

Resumen  
PEREIRA, J , SPERANZA, P

Evento: Nacional

Descripción: 43 Congresso Nacional de Genética  
Ciudad: Goiânia  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings:Revista Brasileira de Genética  
Volumen:20  
Fascículo: 3  
Pagina inicial: 166  
Pagina final: 166  
ISSN/ISBN: 0100-8455  
Editorial: Sociedade Brasileira de Genética  
Ciudad: Ribeirão Preto  
Palabras clave: Paspalum Hibridación interespecífica Isoenzimas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica /  
Medio de divulgación: Papel

**Identification of parental chromosomes in an interspecific Paspalum hybrid by GISH (1997)**

Resumen  
SPERANZA, P , HESLOP-HARRISON, JS

Evento: Nacional  
Descripción: 43 Congresso Nacional de Genética  
Ciudad: Goiânia  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings:Revista Brasileira de Genética  
Volumen:20  
Fascículo: 3  
Pagina inicial: 108  
Pagina final: 108  
ISSN/ISBN: 0100-8455  
Editorial: Sociedade Brasileira de Genética  
Ciudad: Ribeirão Preto  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum Citogenética molecular Hibridación interespecífica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética molecular  
Medio de divulgación: Papel

**Meiotic behavior of univalents in Paspalum dilatatum (1997)**

Resumen  
MAZZELLA, C , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: 43 Congresso Nacional de Genética  
Ciudad: Goiânia  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings:Revista Brasileira de Genética  
Volumen:20  
Fascículo: 3  
Pagina inicial: 79  
Pagina final: 79  
ISSN/ISBN: 0100-8455  
Editorial: Sociedade Brasileira de Genética  
Ciudad: Ribeirão Preto  
Palabras clave: Poliploidía Apomixis Paspalum dilatatum Meiosis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Beca, Uruguay  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Beca, Uruguay  
Facultad de Veterinaria - UDeLaR / Beca, Uruguay  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

**Resíntesis de Paspalum dilatatum (1997)**

Resumen  
SPERANZA, P , MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Hibridación interespecífica Paspalum dilatatum Fitomejoramiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Identificación mediante isoenzimas de pentaploides sintéticos en Paspalum dilatatum Poir. (1997)**

Resumen  
PEREIRA, J , SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Isoenzimas Paspalum dilatatum Fitomejoramiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Segregación preferencial de cromosomas del genomio X de Paspalum dilatatum Poir (1997)**

Resumen  
SPERANZA, P , MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: VIII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum dilatatum Meiosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

**Hibridación interespecífica en el género Paspalum (1996)**

Resumen  
SPERANZA, P , MAZZELLA, C

Evento: Nacional  
Descripción: VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings: VII Jornadas Científicas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citogenética Paspalum Hibridación interespecífica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética  
Medio de divulgación: Papel

**Identificación de los cromosomas de P. proliferum en el híbrido interespecífico de Paspalum Cundidor mediante la técnica de hibridación in situ con ADN genómico (1994)**

Resumen  
SPERANZA, P, HESLOP-HARRISON, JS

Evento: Nacional  
Descripción: Encuentro de Jóvenes Biólogos. PEDECIBA  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1994  
Anales/Proceedings: Encuentro de Jóvenes Biólogos. PEDECIBA. Resúmenes  
Editorial: PEDECIBA  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Poliploidía Paspalum Citogenética molecular Hibridación interespecífica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética molecular  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Ministerio de Educación / Otra, Argentina  
Universidad de Buenos Aires / Otra, Argentina  
Universidad de Buenos Aires / Otra, Argentina  
Facultad de Ciencias Veterinarias. Universidad nacional de La Plata / Otra, Argentina  
INIA La Estanzuela / Otra, Uruguay  
INIA La Estanzuela / Beca, Uruguay  
INIA La Estanzuela / Otra, Uruguay

**Estudio citogenético y evaluación agronómica primaria de un híbrido interespecífico de Paspalum (1992)**

Resumen  
RIVAS, M, MAZZELLA, C, SPERANZA, P

Evento: Internacional  
Descripción: X Congreso Latinoamericano de Genética  
Ciudad: Río de Janeiro  
Año del evento: 1992  
Anales/Proceedings: Revista Brasileira de Genética  
Volumen: 15  
ISSN/ISBN: 0100-8455  
Editorial: Sociedade Brasileira de Genética  
Ciudad: Ribeirão Preto  
Palabras clave: Citogenética Paspalum Hibridación interespecífica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Citogenética y caracterización de un híbrido interespecífico de Paspalum (1991)**

Resumen  
RIVAS, M, MAZZELLA, C, GRÜN, S, SPERANZA, P

Evento: Nacional  
Descripción: IV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Piriápolis  
Año del evento: 1991  
Anales/Proceedings: IV Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Biociencias. Resúmenes  
Pagina inicial: 50  
Editorial: Sociedad Uruguaya de Biociencias  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citogenética Paspalum Hibridación interespecífica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Facultad de Psicología - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

**Datos preliminares sobre el estudio citogenético del híbrido interespecífico del género Paspalum (1990)**

Resumen  
SPERANZA, P, MAZZELLA, C

Evento: Nacional

Descripción: 3ra. Jornadas Técnicas de Investigación. Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1990  
Anales/Proceedings:Memorias de las 3as. Jornadas Técnicas de Investigación  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citogenética Paspalum Hibridación interespecifica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética  
Medio de divulgación: Papel

## TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

### Estudio preliminar del efecto del tiempo poscosecha y del tratamiento de pre-imbibición en frío en la germinación de semillas de *Paspalum dilatatum ssp. flavescens* y otros biotipos (2011)

Análisis de semillas 71, 72  
Revista  
GLISON, N , VIEGA, L , SPERANZA, P

Palabras clave: Paspalum dilatatum germinación dormición  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fisiología de semillas  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Argentina  
<http://www.analisisdesemillas.com.ar/index.php>

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### Proyectos CSIC Iniciación ( 2017 )

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

##### Fondo María Viñas ( 2017 )

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

##### German Research Foundation ( 2014 / 2014 )

Alemania  
German Research Foundation  
Cantidad: Menos de 5

##### CONACYT ( 2014 / 2014 )

Paraguay  
CONACYT  
Cantidad: Menos de 5

##### Becas de posgrado ANII ( 2013 / 2017 )

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

##### ANPCyT ( 2011 / 2014 )

Argentina  
ANPCyT  
Cantidad: Menos de 5  
2011

##### ANII ( 2010 )

Uruguay  
ANII  
Cantidad: Menos de 5

**Fondo María Viñas ( 2009 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5

**FONCYT ( 2008 / 2008 )**

Argentina  
FONCYT  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**COMITÉ EDITORIAL**

**Acta Agronómica ( 2015 / 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: Universidad Nacional de Colombia  
Cantidad: Menos de 5  
Miembro del Comité Científico  
[http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/acta\\_agronomica/about/displayMembership/5](http://www.revistas.unal.edu.co/index.php/acta_agronomica/about/displayMembership/5)

**Grass and Forage Science ( 2011 / 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Editorial: John Wiley & Sons Ltd  
Cantidad: Mas de 20  
Editor Asociado de la revista. <http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/%28ISSN%291365-2494/homepage/EditorialBoard.html>

**REVISIONES**

**Botanical Journal of the Linnean Society ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Genetics and Molecular Biology ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia (Uruguay) ( 2016 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Plant Systematics and evolution ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**BMC Plant Biology ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Genetica ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Agrociencia (Uruguay) ( 2013 )**



Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Australian Journal of Botany ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Journal of Heredity ( 2012 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Genetics and Molecular Biology ( 2012 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Annals of Botany ( 2011 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Plant Systematics and Evolution ( 2011 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Theoretical and Applied Genetics ( 2010 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Sexual Plant Reproduction ( 2008 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Annals of Botany ( 2007 )**

Tipo de publicación: Revista  
Cantidad: Menos de 5

**Annals of the Missouri Botanical Gardens ( 2002 )**

Tipo de publicación: Anales  
Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

**Fondo de Innovación Tecnológica Regiona ( 2015 )**

Comité evaluador  
Argentina  
Cantidad: De 5 a 20  
Ministerio de Ciencia, Tecnología e Innovación Productiva

**Fondo Clemente Estable ( 2013 / 2014 )**

Uruguay  
Cantidad: Mas de 20  
ANII  
Integrante de la Comisión de Evaluación y Seguimiento. CTA Agrarias

**Formación de RRHH**

**TUTORÍAS CONCLUIDAS**

## POSGRADO

### **Introgresión de germoplasma de *Solanum commersonii* en papa (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: Mariana Andino  
Medio de divulgación: Internet  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: *Solanum commersonii* Papa Mejoramiento genético  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético  
Cotutores: Guillermo Galván (Facultad de Agronomía) y Francisco Vilaró (INIA)

### **Análisis biogeográfico de la variabilidad genética de *Eugenia uniflora* L. en Uruguay (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gabriela Jolochin  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Filogeografía *Eugenia uniflora* Pitanga  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Biogeografía

### **Obtención y caracterización de poliploides en *Citrus* (2014)**

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: Mario Giambiasi  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Mejoramiento genético Biotecnología *Citrus* Fusión de protoplastos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria  
Co-tutor: Fernando Rivas, INIA Salto Grande Tribunal evaluador: Ing. Agr. (Dr.) Marco Dalla Rizza (Presidente) Ing. Agr. (Dra.) Alicia Castillo (vocal) Ing. Agr. (Dra.) Mariana Sotelo (vocal)

### **Inclusión del género *Paspalum* en mezclas forrajeras: efectos sobre la oferta de forraje, la resistencia a la invasión, y la estabilidad (2014)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Mauricio Tejera  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: *Paspalum* Pasturas Gramíneas estivales Producción de forraje  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Pasturas  
Director: Valentín Picasso Codirector: Pablo Speranza Tribunal evaluador: Pablo Boggiano (Presidente), Rafael Reyno (INIA, Vocal), Mónica Cadenazzi (FAGRO, Vocal), Daniella Bresciano (FAGRO, Vocal), Gervasio Piñeiro (UBA, Vocal).

### **Variabilidad en el comportamiento germinativo y en la dormición por cubiertas entre diferentes genotipos de *Paspalum dilatatum* Poir. (2013)**

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: Nicolás Glison

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Paspalum dilatatum Recursos fitogenéticos Semillas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético/Fisiología de semillas

Co-orientador: Luis Viega Tribunal evaluador: Ing. Agr. PhD. Valentín Picasso (Presidente), Ing. Agr. PhD. Roberto Benech-Arnold, (UBA, Argentina, vocal), Ing. Agr. MSc. Patricia Cornaglia, (UBA, Argentina, vocal) Ing. Agr. MSc. Cecilia Jones (INASE, vocal).

#### **Utilización de marcadores génicos para el estudio de la tolerancia a frío en arroz (2011)**

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

Programa: Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA)

Nombre del orientado: Eliana Monteverde

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Microsatélites Arroz Estrés abiótico

Areas de conocimiento:

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

El trabajo experimental fue llevado a cabo en el laboratorio de la Unidad de Biotecnología en INIA Las Brujas bajo la supervisión y orientación de la Ing.Agr. (MSc) Victoria Bonnacarrère.

#### **Distribución de la variabilidad de Stipa neesiana Trin. et Rupr (2009)**

Tesis de maestría

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

Programa: Maestría en Ciencias Agrarias

Nombre del orientado: Rafael Vidal

Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Genética de poblaciones Stipa neesiana Marcadores moleculares Variabilidad

Areas de conocimiento:

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

La tesis comenzó con la tutoría del Prof. Enrique Estramil y mi coorientación. Asumí la tutoría del trabajo al fallecer el Prof. Estramil.

### **GRADO**

#### **Diseño y transferencia de microsatélites en los tetraploides sexuales del grupo Dilatata de Paspalum (Poaceae) (2017)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: María Inés Rebollo

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Paspalum dilatatum marcadores moleculares microsatélites

Areas de conocimiento:

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

#### **Búsqueda de genes candidatos asociados con la diferenciación de raíces adventicias en Acca sellowiana (Berg.) Burret (2016)**

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: José Pedro Scaltritti  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Acca sellowiana Guayabo Propagación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Orientadora: Silvia Ross, coorientadores Susana Rodríguez y Pablo Speranza

**Evaluación genética de la efectividad del diseño y manejo de las reservas de palmares de palma yatay para la conservación de la especie (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Pablo Rodríguez y Santiago Cancela  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Butia yatay Conservación Genética de la conservación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Genética de la conservación  
Tutor: Speranza, Pablo; Co-tutora: Gaiero, Paola

**Evaluación de la producción y calidad de leche con inclusión de praderas estivales perennes (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Andrea Hagopían y Arnaldo Moreni  
Medio de divulgación: Internet  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Forrajeras Mezclas forrajeras Lechería  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería / Producción Forrajera

**Caracterización fenotípica y genotípica de *Paspalum dilatatum* ssp. *flavescens* (2014)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Pablo Sandro  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum Forrajeras Gramíneas perennes Recursos genéticos Diversidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético, Recursos Fitogenéticos  
Co-tutor: Lucía Gutiérrez

**Determinación de la producción, estacionalidad y calidad de forraje en una colección de pasto miel (*Paspalum dilatatum* poir.) (2013)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Ignacio Quintans  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum dilatatum Recursos fitogenéticos Forrajeras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Mejoramiento genético  
Co tutor: Laura Astigarraga.

**Androesterilidad Genético-Citoplasmática en poblaciones locales de cebolla del Uruguay (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Daniela Musso  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: cebolla Androesterilidad Mejoramiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Co-orientadores: Guillermo Galván, Gabriela Speroni

**Caracterización de la microflora fijadora de nitrógeno en dos biotipos de pasto miel (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: José Aguerre  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum dilatatum Fijación de nitrógeno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fijación de nitrógeno  
Estudiante becado por ANII

**Incorporación de gramíneas perennes estivales del género Paspalum: una alternativa para solucionar la crisis forrajera estival, invasión prematura de especies espontáneas y baja persistencia de Mezclas Forrajeras Convencionales en sistemas lecheros intens (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Alfredo López  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Mezclas forrajeras Composición botánica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Forrajeras  
Tutor: Valentín Picasso Tesis enmarcada en el proyecto FPTA 177

**Producción y caída de semilla en dos biotipos de Paspalum dilatatum (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Mauro Cuña, Fernando Rocha y Matías Muguruza  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum dilatatum Forrajeras Producción de semillas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Forrajeras  
Tesis enmarcada en el proyecto FPTA 177

**Variabilidad molecular y flujo génico entre dos especies de carquejas del Uruguay (2011)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Alejandro Vaco  
Medio de divulgación: Otros

País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Genética de poblaciones Baccharis Carqueja Variabilidad genética Flujo génico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Trabajo finalizado en revisión por el tribunal

#### **Análisis genético de la introgresión de germoplasma de *Solanum commersonii* en papa (2011)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Bioquímica  
Nombre del orientado: Mario Giambiasi  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Marcadores moleculares *Solanum commersonii* introgresión Premejoramiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Tesis enmarcada en el proyecto CSIC Análisis genético de un programa de introgresión de germoplasma de *S. commersonii* en papa

#### **Aplicaciones del debate diversidad - funcionamiento ecosistémico: incorporación del grupo funcional gramínea perenne estival en praderas sembradas de Uruguay (2011)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Mauricio Tejera  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum Mezclas forrajeras Gramíneas perennes estivales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción de Forraje  
Tutor Valentín Picasso Co-tutor Pablo Speranza Tribunal Fabiana Pezzani Gervasio Piñeiro

#### **Caracterización morfo genética de *Paspalum dilatatum* Poir (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Diego Michelini  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum dilatatum Forrajeras Morfofisiología Filocrón  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Codirigida con el Prof. Agr. Luis Viega

#### **Caracterización morfológica de una colección de *Paspalum dilatatum* (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Oscar Rodríguez  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Paspalum dilatatum Recursos fitogenéticos Descriptores  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos Fitogenéticos  
Tesis de Ingeniero Agrónomo.

#### **Análisis de una zona de contacto entre subespecies del complejo *Turnera sidoides* L. (Turneraceae) (2009)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional del Nordeste / Argentina  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Ercilia María Sara Moreno  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Argentina, Español  
Palabras Clave: Hibridación interespecífica Turnera sidoides  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética y Evolución  
Co-orientador. Orientadora Dra. Viviana Solís Neffa

**Pasantía de profundización en Genética Aplicada. Análisis citogenético de ocho accesiones de *Paspalum quadrifarium* Lam. (Gramineae) (2000)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: Magdalena Vaio  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citogenética Poliploidía *Paspalum quadrifarium*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética

**Pasantía de Profundización en Genética Aplicada. Número cromosómico y comportamiento meiótico de dos biotipos de tres accesiones de *Paspalum dilatatum* Poir. (2000)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: María Klastornick  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citogenética Poliploidía *Paspalum dilatatum* Meiosis  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Citogenética

## TUTORÍAS EN MARCHA

### POSGRADO

**Estudio de la polinización del cultivar Arbequina (*Olea europaea* L.) en las condiciones de Uruguay (2018)**

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: Venancio Riella  
País/Idioma: Uruguay, Español

**: Estudio de la germinación y dormición de semillas a nivel ecológico, fisiológico y genético de biotipos sexuales del grupo Dilatata (*Paspalum*, Poaceae). (2015)**

Tesis de doctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Nicolás Glison  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: *Paspalum* Semillas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Fisiología de semillas

**Evaluación de un ensayo de progenies de *Eucalyptus grandis* a la edad de 22 años. Variables dendrométricas y correlaciones genéticas. (2015)**

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: Juan Cabris  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Mejoramiento *Eucalyptus grandis*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Mejoramiento genético

**Recursos fitogenéticos de yerba mate (*Ilex paraguariensis*) en Uruguay (2015)**

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: Joaquín Garrido  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Recursos genéticos *Ilex paraguariensis*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Silvicultura / Genética de la conservación

**Construcción de un mapa genético de *Paspalum dilatatum* (2015)**

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: Pablo Sandro  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Forrajeras Mejoramiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

**Variación intraespecífica y relaciones filogenéticas en *Paspalum notatum* (2013)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de Buenos Aires / Argentina  
Programa: Ciencias Biológicas  
Nombre del orientado: María Paz Catanzaro  
País/Idioma: Argentina, Español  
Palabras Clave: Forrajeras Filogenética *Paspalum notatum*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución  
Orientador: Gabriel Hugo Rua. Botánica Agrícola, Facultad de Agronomía. Universidad de Buenos Aires.

**Exploring the use of wild germplasm in potato breeding through integrated genetic and genomic approaches. (2012)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University & Research Center / Holanda  
Programa: Sandwich PhD - Experimental Plant Sciences Graduate School  
Nombre del orientado: Paola Gaiero  
País/Idioma: Holanda, Inglés  
Palabras Clave: *Solanum commersonii* Papa introgresión BAC-FISH de alta resolución  
Secuenciación comparativa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia / Genética molecular vegetal  
Tutor/es: Johannes Hans de Jong; Eric Schranz, Pablo Speranza

**Propagación de guayabo (*Acca sellowiana*) (2011)**

Tesis de doctorado



Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Doctorado en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Silvia Ross  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Propagación de plantas

#### **Origen de la triploidía en poblaciones naturales de *Solanum commersonii* (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Manuela Silveira  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citogenética Poliploidía *Solanum commersonii*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Citogenética y Evolución  
Cotutor Crisitina Mazzella, Facultad de Agronomía

### **GRADO**

#### **Caracterización morfológica de las semillas de una colección de *Paspalum urvillei* (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Santiago Acosta  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Forrajeras Gramíneas perennes Recursos genéticos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos

#### **Evaluación genética de poblaciones naturales de yerba mate (*Ilex paraguariensis*) en Uruguay (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gervasio Krismanich  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Recursos genéticos *Ilex paraguariensis*  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos

#### **Respuesta de diferentes especies de gramíneas estivales a la sombra (2015)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Pablo Posada  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Bioinformática Sistemas silvopastoriles  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético

## **Otros datos relevantes**

## PRESENTACIONES EN EVENTOS

### XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2016)

Congreso  
Simposio: Filogeografía Sudamericana  
Uruguay  
Tipo de participación: Moderador  
Carga horaria: 1  
Palabras Clave: Filogeografía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogeografía

### XVI Congreso Latinoamericano de Genética (2016)

Congreso  
Taller de escritura Científica. Los desafíos de publicar en inglés  
Uruguay  
Tipo de participación: Panelista  
Palabras Clave: Escritura académica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Biotecnología

### 5th International Symposium of Forage Breeding (2015)

Congreso  
Session: Genetic Resources and Novel Species  
Argentina  
Tipo de participación: Moderador  
Palabras Clave: Forrajeras  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Domesticación

### V Congreso de la Asociación Uruguaya de Producción Animal (2014)

Congreso  
Los recursos genéticos de nuestras pasturas: la riqueza inexplorada  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Asociación Uruguaya de Producción Animal  
Palabras Clave: Recursos genéticos Campo Natural  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recursos genéticos

### 1º Simpósio Internacional de Arborização de Pastagens em Regiões Subtropicais (2013)

Simposio  
Domesticación de gramíneas tropicales perennes  
Brasil  
Tipo de participación: Panelista  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA  
Palabras Clave: Recursos fitogenéticos Forrajeras Mejoramiento genético  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
<http://www.siap2013.com.br/>

### IV Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución (2013)

Simposio  
Análisis de complejos agámicos: ¿Secuencias, citogenética o marcadores moleculares?  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Carga horaria: 1  
Palabras Clave: Forrajeras Recursos genéticos

Áreas de conocimiento:

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

#### **VII Jornada de Agrobiotecnología-INIA (2013)**

Otra

Sesión de presentaciones sobre la biotecnología vegetal en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: Biotecnología

Áreas de conocimiento:

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

#### **III Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución (2011)**

Simposio

Complejos regionales, proyectos regionales: citogeografía y biogeografía

Argentina

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Instituto de Botánica del Nordeste. Universidad Nacional del Nordeste. Corrientes Argentina

Palabras Clave: Biogeografía Citogeografía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

#### **Botany 2010 (2010)**

Congreso

The spread of apomixis in *Paspalum dilatatum*: from apomict to apomict

Estados Unidos

Tipo de participación: Panelista

Nombre de la institución promotora: Botanical Society of America, American Bryological & Lichenological Society, American Fern Society, y American Society of Plant Taxonomists

Palabras Clave: Apomixis

#### **32º Jornadas Argentinas de Botánica (2009)**

Congreso

Filogenias en complejos agámicos y poliploides

Argentina

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Argentina de Botánica

Palabras Clave: Poliploidía Apomixis Evolución Filogenias

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Filogenética

#### **I Jornadas de la Sociedad Uruguaya de Genética (2008)**

Encuentro

Procesos evolutivos y distribución de la variabilidad inter e intra clonal en complejos apomícticos

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Sociedad Uruguaya de Genética

Palabras Clave: Apomixis Evolución Genética de poblaciones

#### **II Simposio Latinoamericano de Citogenética y Evolución (2007)**

Simposio

Análisis filogenéticos de alopoliploides

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Colombia. Sede Palmira

Palabras Clave: Poliploidía Evolución Filogenética

Áreas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución

### **1st. Porto Alegre Biological Evolution Workshop (2007)**

Taller

1st PABEW

Brasil

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Rio Grande do Sul

Palabras Clave: Evolución

### **JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS**

#### **Caracterización fenotípica, citogenética y molecular de poblaciones naturales de *Chrysolea flexuosa* (Sims) H. Rob. en el sudeste bonaerense (2018)**

Candidato: María Liz Echeverría

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

POGGIO, L , MARTÍNEZ, E , SPERANZA, P

Doctorado en Ciencias, opción Biología / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional de Mar del Plata / Argentina

País: Argentina

Idioma: Español

Palabras Clave: *Chrysolea* Buenos Aires Plantas Ornamentales

Áreas de conocimiento:

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

Miembro del comité de seguimiento del doctorado. Camadro E.(Directora) Echeverría M. (Codirectora)

#### **Mapeo asociativo de la resistencia a enfermedades del tallo y la vaina en germoplasma avanzado de arroz (2017)**

Candidato: Juan Rosas

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

SPERANZA, P , Guillermo Galván , CASTRO, ARIEL JULIO , José Baldin Pinheiro

Doctor en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Directores de Tesis: Ing. Agr. (PhD.) Jean-Luc Jannink (Director de Tesis) Ing. Agr. (PhD.) Lucía Gutiérrez (Co-Directora de Tesis) Ing. Agr. (PhD.) Silvia Germán (Co-Directora de Tesis)

#### **Optimización de la población de entrenamiento para selección genómica en trigo y arroz (2017)**

Candidato: Inés Berro

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SPERANZA, P , FRANCISCO PEÑAGARICANO , Martín Quincke

Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

#### **Desarrollo de marcadores SNP en variedades de soja (2015)**

Candidato: Mariana Menoni

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SPERANZA, P

Doctorado en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Marcadores moleculares Soja

Áreas de conocimiento:

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

Quero G.(Codirector) Bonecarrere V.(Director) Speranza P.(Evaluador del proyecto) Ceretta S. (Codirector)

#### **Efecto de la incorporación de dos gramíneas perennes estivales en mezclas forrajeras convencionales (2015)**

Candidato: Nicolás Costa

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
ASTIGARRAGA, L , PICASSO, V , SPERANZA, P  
Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Forrajeras Gramíneas perennes  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Ciencia Animal y Lechería

**Resistencia biótica a la invasión de exóticas en las comunidades de pastizales en Uruguay (2014)**

Candidato: Daniella Bresciano  
Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
PERELMAN, S , BRAZEIRO, A , PARUELO, J , SPERANZA, P  
Doctorado en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Campo Natural Ecología  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ecología  
Directora de Tesis: Lic. en Cien. Biol. (Dra.) Alice Altesor Co - Directora de Tesis: Lic. en Cien.Biol. (Dra.) Claudia Rodríguez

**Estimación de parámetros genéticos en una población de *Eucalyptus dunnii* Maiden procedente de Australia (2014)**

Candidato: Juan Pedro Posse  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
SPERANZA, P , Robert Purnell , CASTRO, ARIEL JULIO  
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Directora: Ing. Agr. (PhD.) Lucía Gutiérrez

***Paspalum notatum* Flüggé (Poaceae): estudio comparativo del comportamiento cromosómico en meiosis y tamaño y viabilidad de granos de polen en dos grupos de diferente contenido de ADN (2014)**

Candidato: Vivian Cuns  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
MAZZELLA, C , GAIERO, P , SPERANZA, P  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Citogenética Poliploidía *Paspalum notatum*  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas

**Eficacia relativa de modelos de GWAS para variables no gaussianas (2013)**

Candidato: Agustín González  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
FRANCO, J , BALZARINI, M. , SPERANZA, P  
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Mejoramiento genético Genome Wide Selection Bioestadística  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Orientadores: Ariel Castro, Lucía Gutiérrez

**Filogenia molecular, citotaxonomía e evolução cariotípica da subfamília Gilliesioideae (Alliaceae) (2012)**

Candidato: Luiz Gustavo Rodrigues Souza

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado  
PEDROSA, A , BENKO, A , FELIX, LP , ALVES, M , BARROS-E-SILVA, AE , SPERANZA, P  
Programa de Pós-Graduação em Biologia Vegetal / Sector Extranjero/Internacional/Otros /  
Institución Extranjera / Universidad Federal de Pernambuco, Recife / Brasil  
País: Brasil  
Idioma: Portugués  
Palabras Clave: Poliploidía Apomixis Evolución Filogenética Nothoscordum  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Ciencias de las Plantas, Botánica / Evolución y  
filogenética  
Orientador: Marcelo Guerra

**Estudio evolutivo del origen del arroz maleza de Uruguay (2012)**

Candidato: Silvia Garaycochea  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
MUSTO, H , ROBELLO, C , SPERANZA, P  
Maestría en Bioinformática (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /  
Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Oryza sativa Arroz rojo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Biología y Biología de la Evolución / Evolución y  
Sistemática  
Tutor: Fernando Álvarez-Valín Co-tutor: Fabián Capdevielle

**Estructura genética de cuatro poblaciones silvestres de *Acca sellowiana* (Berg) Burret situados en el noreste de Uruguay (2011)**

Candidato: Estela Baccino  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
PRITSCH, C , GUTIÉRREZ, L , SPERANZA, P  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la  
República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Recursos genéticos *Acca sellowiana* Guayabo del país  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas

**Construcción del primer mapa de ligamiento de la especie *Acca sellowiana* (Berg.) Burret empleando marcadores moleculares (2011)**

Candidato: Marianella Quezada  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
CASTRO, , GARCÍA, A , SPERANZA, P  
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: Marcadores moleculares *Acca sellowiana* Frutales nativos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias Biológicas / Genética y Herencia  
Orientador: Clara Pritsch

**Variabilidad, heredabilidad y correlaciones entre características de interés agronómico en una población local de cebolla (*Allium cepa* L.) y en sus líneas S1 (2010)**

Candidato: Bettina Porta  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
RIVAS, M , GALVÁN, G , VICENTE, E , SPERANZA, P  
Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la  
República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: cebolla Mejoramiento genético *Allium cepa*  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas

**Evaluación de la respuesta a Peronospora destructor (Berk.) Casp. en el germoplasma local de cebolla (2010)**

Candidato: Paula Colnago

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

GONZÁLEZ, P, VILARÓ, F, MAESO, D, SPERANZA, P

Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: cebolla Mejoramiento genético Recursos genéticos

Areas de conocimiento:

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

Presidente de la Mesa Dirigida por el Dr. Guillermo Galván (Tutor)

**Diversidad en palmas nativas: citogenética, contenido de ADN y análisis moleculares poblacionales (2010)**

Candidato: Paola Gaiero

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

RIVAS, M, GARCÍA, G, SPERANZA, P

Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Citogenética Citogenética molecular Genética de poblaciones

Areas de conocimiento:

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

Dra. Cristina Mazzella (Facultad de Agronomía) (Directora de tesis) Dr. Marcelo Rossato

(Universidad de Caxias do Sul, Brasil) (Co-Director de tesis)

**La resistencia a la marchitez bacteriana de Solanum commersonii Dun. y su utilización en el mejoramiento genético (2010)**

Candidato: Matías González

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

PRITSCH, C, GALVÁN, G, VILARÓ, F, DALLA RIZZA, M, PIANZZOLA, MJ, CAMADRO, E, SPERANZA, P

Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Poliploidía Solanum commersonii Papa Mejoramiento genético

Areas de conocimiento:

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

Dra. Clara Pritsch (Presidente) Dr. Pablo Speranza (Vocal) Dr. Marco Dalla Rizza (Vocal) Dra. María

Julia Pianzzola (Vocal) Dra. Elsa Lucila Camadro (Vocal) Dr. Francisco Vilaró e Ing. Agr. Ph D.

Guillermo Galván (Tutores)

**Mecanismos evolutivos del retrotransposón Babar en especies del género Cynolebias (2009)**

Candidato: Verónica Gutiérrez

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

BEROIS, N, MUSTO, H, SPERANZA, P

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Evolución Elementos trasponibles

**Caracterización citogenética y Contenido de ADN de especies nativas de Marcelas (Achyrocline; Asteraceae) (2009)**

Candidato: Magdalena Rodríguez

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

MAZZELLA, C, PANZERA, F, SPERANZA, P

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la

República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Citogenética Marcela Plantas medicinales Achyrocline

Áreas de conocimiento:

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

**Estudios genéticos en el género *Mepraia* (Hemiptera - Reduviidae - Triatominae): caracterización citogenética y análisis filogenéticos utilizando marcadores nucleares y mitocondriales (secuencias de ITS y del gen COI) (2008)**

Candidato: Lucía Calleros

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

FOLLE, G , GARCÍA, G , SPERANZA, P

Maestría en Ciencias Biológicas (UDELAR-PEDECIBA) / Sector Educación Superior/Público /

Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

**La apomixis en *Paspalum notatum* Flüge: ¿existe variabilidad en el germoplasma nativo? (2008)**

Candidato: Rafael Narancio

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

DALLA RIZZA, M , REAL, D , SPERANZA, P

Licenciatura en Bioquímica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /

Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Marcadores moleculares *Paspalum notatum* Recursos genéticos

Áreas de conocimiento:

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

**Caracterización genética de *Paspalum urvillei*, una gramínea con potencial forrajero (2006)**

Candidato: Mauricio Calviño

Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado

PEREIRA, J , MAZZELLA, C , SPERANZA, P

Licenciatura en Ciencias Biológicas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la

República / Facultad de Ciencias - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Forrajeras Marcadores moleculares *Paspalum urvillei*

Áreas de conocimiento:

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

## Información adicional

2006 Seminario Patrones evolutivos en el grupo Dilatatum (*Paspalum* Poaceae) IBONE, Universidad Nacional del Nordeste, Corrientes, Argentina/ 2006 Seminario Los desafíos de la exploración de germoplasma en apomícticas: lecciones del caso de *Paspalum dilatatum* CENARGEN/EMBRAPA, Brasilia, Brasil/ 1999 Curso: "Actualización en Genética". Programa de Educación Permanente, Facultad de Ciencias. Participación como docente invitado/ Becas: 2002-2005 Beca-crédito de postgrado en áreas de oportunidad. Programa de Desarrollo Tecnológico, Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay/ 2000-2002 Beca de la Comisión Fulbright para realizar estudios de posgrado en los Estados Unidos/ 1991-1992 Beca de Iniciación en Investigación. CONICYT. Ministerio de Educación y Cultura, Uruguay/ (18/11/2009) (21/10/2010)

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>124</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	<b>31</b>
Completo	31
<b>Trabajos en eventos</b>	<b>90</b>



<b>Libros y Capítulos</b>	<b>2</b>
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	1
<b>Textos en periódicos</b>	<b>1</b>
Revistas	1
<b>EVALUACIONES</b>	<b>29</b>
Evaluación de proyectos	9
Evaluación de publicaciones	18
Evaluación de convocatorias concursables	2
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>37</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	<b>25</b>
Tesis/Monografía de grado	18
Tesis de maestría	7
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>12</b>
Tesis de doctorado	4
Tesis de maestría	5
Tesis/Monografía de grado	3