



Curriculum Vitae

Sebastián PELUFFO FOURMENT

Actualizado: 04/08/2016

Publicado: 04/08/2016

Datos personales

Identidad

Nombre en citas bibliográficas: PELUFFO, S.

Documento: CEDULA - 2862697-1

Sexo: Masculino

Datos de nacimiento: 22/08/1973 , Progreso

Nacionalidad: Uruguaya

Dirección residencial

Dirección: Ruta 69 km 30,500 / 90300 / Canelones / Canelón Chico / Uruguay

Teléfono: (+59802) 099100908

E-mail/Web: peluffos@gmail.com

Datos generales

Información de contacto

E-mail: peluffos@gmail.com

Teléfono: 23689914

Dirección: Centro Regional Sur, Camino Folle km 36, Progreso, Canelones, Uruguay

URL: www.fagro.edu.uy

Institución principal

Centro Regional Sur / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Centro Regional Sur / 90300 / Montevideo / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+59802) 23689914

Fax: 107

E-mail/Web: peluffos@gmail.com / www.fagro.edu.uy

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2008 - 2013

Maestría

Maestría en Ciencias Agrarias

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

Título: Evaluación de la producción y calidad de la semilla de cebolla (*Allium cepa* L.) mediante el método semilla- bulbillo- semilla para los cultivares Pantanoso del Sauce CRS, INIA Casera e INIA Valenciana.

Tutor/es: Ing. Agr. Msc. Héctor González Idiarte

Obtención del título: 2014

Palabras clave: Semilla; *Allium cepa* L.; bulbillos

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

Grado

1992 - 1998

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Crecimiento y rendimiento de tres cultivares de cebolla, de diferente ciclo, en diferentes localidades y fechas de siembra

Tutor/es: Ing. Agr. Phd. Guillermo Galván

Obtención del título: 2001

Palabras clave: Cebolla; Evaluación de cultivares; Fecha de siembra

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

Formación complementaria

Cursos corta duración

no / 2013 - no / 2013

XII CURSO DE FORMACIÓN PARA PAÍSES IBEROAMERICANOS SOBRE LA PROTECCIÓN DE LAS OBTENCIONES VEGETALES

Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay

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

8 / 2009 - 10 / 2009

Comprensión lectora Ingles-Español

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

2008 - 2008

Curso Taller de Investigación Participativa: Herramientas para la Facilitación de Procesos de Co-innovación

Centro Internacional de Agricultura Tropical , Colombia

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

6 / 2003 - 8 / 2003

Curso de Riego y fertirriego en frutas y hortalizas

Junta Nacional de la Granja , Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca , Uruguay

6 / 2002 - 6 / 2002

Mejoramiento genético de hortalizas en el país, evaluación de variedades y producción de semillas

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

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

12 / 2000 - 12 / 2000

Curso de cosecha y post-cosecha en durazno y tomate

Agrisur S.A , Uruguay

Otras instancias

2013

Seminarios

Nombre del evento: Recursos fitogenéticos locales: avances técnicos y situación legal

Institución organizadora: Facultad de Agronomía , Uruguay

Palabras clave: Recursos genéticos; mejoramiento vegetal; marco legal

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Recurso genéticos y mejoramiento vegetal

2002	<p>Seminarios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Seminario de actualización técnica en el cultivo de zapallo</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Mesa Nacional de Cucurbitáceas , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura</p>
2010	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Primer Congreso Latinoamericano y Europeo de Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Proyecto EULACIAS , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Co-Innovación; Desarrollo sostenible; Sistemas familiares</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Co-Innovación</p>
2010	<p>Innovación</p> <p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 12º Congreso Nacional de Horti-fruticultura</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Horticultura y Fruticultura , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Horticultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas productivos, mejoramiento genético</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 11º Congreso Nacional de Hortifruticultura</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Horticultura y Fruticultura , Uruguay</p> <p><i>Palabras clave:</i> Horticultura</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción de semillas / Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas productivos</p>
2005	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 10º Congreso Nacional de Horticultura, 23-26 mayo 2005. I.M.M, Montevideo, Uruguay.</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Horticultura y Fruticultura , Uruguay</p>
2002	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de producción de semillas en predios orgánicos</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Consultora IATO , Uruguay</p>
2011	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Encuentro nacional da rede de sementes agroecológicas BIONATUR</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CONATERRA-BIONATUR- MST , Brasil</p> <p><i>Palabras clave:</i> SEMILLAS; AGROECOLOGÍA</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Producción de semillas</p>
2009	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Visita de experiencias en producción de semillas hortícolas en Mendoza y San Juan</p> <p><i>Institución organizadora:</i> INTA La Consulta y FECOAGRO , Argentina</p>
2005	<p>Otros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Curso habilitante en formulación de proyectos de Producción Responsable,</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CNFR-PPR/MGAP , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas de producción</p>

Idiomas

Inglés

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

Portugués

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

Areas de actuación

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

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 04/2015
Asistente Dpto. Producción Vegetal , (Docente Grado 2 Titular, 40 horas semanales) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

05/2007 - 02/2011, *Vínculo: Asistente dept. de Prod. Vegetal, Docente Grado 2 Interino, (22 horas semanales)*

12/2004 - 04/2007, *Vínculo: Asistente de investigación, Docente Grado 2 Interino, (25 horas semanales)*

08/2002 - 12/2002, *Vínculo: Ayudante de investigación, Docente Grado 1 Interino, (20 horas semanales)*

06/2003 - 11/2004, *Vínculo: Ayudante de investigación, Docente Grado 1 Interino, (30 horas semanales)*

03/2011 - 09/2012, *Vínculo: , Docente Grado 2 Titular, (22 horas semanales)*

10/2012 - 03/2015, *Vínculo: Asistente del Dpto. Producción Vegetal, Docente Grado 2 Titular, (25 horas semanales)*

04/2015 - Actual, *Vínculo: Asistente Dpto. Producción Vegetal, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)*

Actividades

01/2002 - Actual

Líneas de Investigación , Departamento de Producción Vegetal , Centro Regional Sur
Tecnología y producción de semilla de cebolla , Integrante del Equipo

12/2002 - 12/2012

Líneas de Investigación , Departamento de Producción Vegetal , Centro Regional Sur
Mejoramiento Genético de cebolla , Integrante del Equipo

08/2015 - Actual

Docencia , Grado
Producción de semillas hortícolas , Responsable , Ingeniería Agronómica

08/2015 - Actual

Docencia , Grado
Fitotecnia , Responsable , Ingeniería Agronómica

08/2015 - Actual

Docencia , Grado
Taller III cebolla , Responsable , Ingeniería Agronómica

08/2015 - Actual

Docencia , Grado
Horticultura , Responsable , Ingeniería Agronómica

08/2015 - Actual

Docencia , Grado
Apicultura , Responsable , Ingeniería Agronómica

08/2012 - Actual

Docencia , Grado
Taller IV Horticola , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2011 - Actual

Docencia , Grado
Fitotecnia , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2010 - Actual

Docencia , Grado

Taller de III Cebolla , Asistente , Ingeniero Agrónomo

11/2007 - Actual

Docencia , Grado

Producción de semillas Hortícolas , Invitado , Ingeniero Agrónomo

03/2007 - Actual

Docencia , Grado

Ciclo IRA , Invitado , Ciclo de Introducción a la Realidad Agropecuaria

03/2005 - Actual

Docencia , Grado

Horticultura , Asistente , Ingeniería agronómica

01/2002 - Actual

Extensión , Departamento de Producción Vegetal , CRS

Apoyo técnico a productores semilleros de cebolla, convenio con CALSESUR

01/2005 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Departamento de Producción Vegetal , Centro Regional Sur

Responsable de las evaluaciones anuales de cultivares de cebolla

01/2002 - Actual

Otra actividad técnico-científica relevante , Departamento de Producción Vegetal , Centro Regional Sur

Responsable del mantenimiento de los cultivares Pantanoso del Sauce CRS y Canarita CRS

4/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Efecto de factores climáticos y prácticas de manejo en el rendimiento y calidad de semillas de puerro, zanahoria y acelga. , Coordinador o Responsable

03/2015 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo , Facultad Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Generación y ajuste de técnicas de cosecha, procesamiento y conservación de semillas hortícolas de calidad apropiadas a productores familiares. , Coordinador o Responsable

11/2009 - 11/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Obtención de cebolla de alta calidad mediante la mejora del manejo a la cosecha y poscosecha , Integrante del Equipo

01/2007 - 12/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Fortalecer el mejoramiento por resistencia a enfermedades en cebolla en Uruguay, con base en la evaluación y explotación de la variabilidad en la respuesta a Botrytis, Peronospora , Integrante del Equipo

08/2005 - 08/2007

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Efecto de la época de plantación de bulbos de cebolla en la presencia de enfermedades del cultivo semillero y en el rendimiento y calidad de semilla , Integrante del Equipo

01/2002 - 12/2003

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Creación de cultivares de cebolla , Integrante del Equipo

Otra institución nacional , Comisión Nacional de Fomento Rural , Uruguay

Vínculos con la institución

08/2004 - 12/2010, Vínculo: Técnico , (16 horas semanales)

01/2011 - 02/2014, Vínculo: Técnico extensionista, (2 horas semanales)

Actividades

07/2005 - 03/2010

Extensión

Programa de Producción de semillas de Maíz y Sorgo

01/2007 - 07/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Breaking the spiral of un-sustainability in arid and semi-arid areas in Latin-America using an ecosystems approach for co-innovation of farm livelihoods (EULACIAS) , Integrante del Equipo

01/2007 - 06/2010

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Diseño, implementación y evaluación de sistemas de producción intensivos en la zona sur de Uruguay , Integrante del Equipo

08/2004 - 12/2006

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Validación de Alternativas Tecnológicas para Producción Hortícola Sostenible , Integrante del Equipo

Lineas de investigación

Título: Mejoramiento Genético de cebolla

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Desde el año 1991 el departamento de producción vegetal de FAGRO, desarrolla actividades de mejoramiento en cebolla con el objetivo de crear y desarrollar cultivares de calidad adaptados a las condiciones agroecológicas de la zona sur del país.

Equipos: Héctor González Idiarte(Integrante); Guillermo Galván(Integrante)

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

Título: Tecnología y producción de semilla de cebolla

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Desde el año 2000 se investiga en tecnologías y manejo en cultivos semilleros y la obtención de semilla de calidad, con el objetivo de contribuir a desarrollar la producción de semilla de calidad en el país y la difusión de los cultivares creados en el país.

Equipos: Guillermo A. Galván(Integrante); Héctor González Idiarte(Integrante)

Palabras clave: manejo,tecnología,semilla

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

Proyectos

2015 - Actual

Título: Efecto de factores climáticos y prácticas de manejo en el rendimiento y calidad de semillas de puerro, zanahoria y acelga., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* En Uruguay se producen semillas hortícolas de especies anuales y bienales en forma comercial y artesanal, esta última para uso propio del productor familiar e intercambios locales. Los factores ambientales y de manejo inciden en el rendimiento y calidad de la semilla. El puerro, zanahoria y acelga (especies bienales) presentan además requerimientos fisiológicos de fotoperíodo y vernalización (acumulación de frío) para expresar la floración. En la región sur de Uruguay los productores familiares producen semilla de estos tres cultivos en forma artesanal, con trilla manual, aprovechando las temperaturas vernalizantes disponibles en condiciones naturales. Sin embargo, frecuentemente existen rendimientos y calidades de semillas bajos y fluctuantes entre años y productores. Diferentes productores opinan que esta situación tiene algún tipo de asociación con las oscilaciones térmicas entre años y meses en interacción con prácticas de manejo como cultivares y fechas de siembra. Investigaciones realizadas en el país en cebolla (bienal) han permitido mejorar y estabilizar los rendimientos y calidad de la semilla mediante la superación de limitantes ambientales y de manejo, lo cual ha permitido producir semilla certificada de cultivares nacionales. En el país no existen investigaciones en producción de semillas de puerro, zanahoria y acelga dirigidas a identificar los principales factores limitantes ambientales y de manejo y a generar tecnologías para mejorar los rendimientos y calidad de la semilla. La ejecución de este proyecto permitirá caracterizar las disponibilidades climáticas y temperaturas vernalizantes para la floración, identificar principales limitantes y evaluar la producción de semilla y su calidad en dos cultivares por cada una de las tres especies plantadas en tres fechas de siembra. Asimismo, permitirá ajustar para cada especie la regulación de la trilladora mecánica, cambio tecnológico necesario ante el incremento previsto en la cantidad de semilla a procesar. El conocimiento generado contribuirá al desarrollo de programas de producción de semillas de calidad controlada, fortaleciendo a la Cooperativa de Semilleristas del Sur (CALSESUR) integrada por productores familiares. La producción de semilla nacional de estas especies hortícolas dará un nuevo impulso a esta incipiente actividad económica especializada y permitirá ahorrar divisas al ir reduciendo las importaciones de semillas. Asimismo, el conocimiento generado contribuirá a mejorar el margen de ganancia y la sustentabilidad de los productores comerciales de cultivos de puerro, zanahoria y acelga destinados al mercado de hortalizas, al disponer de semillas de calidad controlada de cultivares adaptados. Duración en meses 24

Tipo: Investigación

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: Héctor González(Responsable); Pablo González(Integrante)

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

Palabras clave: SEMILLAS; hortalizas; bienales

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

2015 - Actual

Título: Generación y ajuste de técnicas de cosecha, procesamiento y conservación de semillas hortícolas de calidad apropiadas a productores familiares., *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Los programas nacionales de producción de semilla hortícola de calidad impulsados desde FAGRO, INIA e INASE en coordinación con productores especializados integrados de forma organizativa, han permitido producir semilla con alta calidad genética y sanitaria. La cooperativa CALSESUR ha sido desde su creación una institución de referencia en el sector hortícola. Aunque la mayoría de los años la semilla producida es de alta calidad fisiológica, la calidad y el rendimiento de los semilleros son altamente afectados por las condiciones climáticas ocurridas durante cultivo y cosecha, así como por el manejo realizado por el productor. En el país no se dispone de tecnología apropiada para cumplir plenamente con la calidad requerida. A diferencia del manejo del cultivo semillero, las etapas de cosecha, procesamiento y almacenamiento de semillas han sido poco estudiadas. La trilla, el secado y envasado de las semillas es realizado de forma manual, artesanalmente, y es afectado por las condiciones climáticas. El curado, conservación y acondicionamiento fisiológico de las especies agámicas también es afectado por las condiciones ambientales. Esta situación limita el volumen de semilla y cantidad de especies a manejar y ofertar por los productores semilleros. La presente propuesta contribuirá a disponer de tecnología apropiada para mejorar el procesamiento y condiciones de conservación de la semilla.

Tipo: Otra

Alumnos: 1(Pregrado),

Equipo: Guillermo Galván(Integrante); Héctor González(Integrante); Francisco Vilaró(Integrante); Gustavo Rodríguez(Integrante); Rubén Jacques (Integrante); Carlos Rossi(Integrante); Vanessa Sosa(Integrante); Federico Boschi(Integrante); Alejandra Hirczak(Integrante); Gustavo Cabrera(Integrante)

Financiadores: Dirección General de Desarrollo Rural / Apoyo financiero

Palabras clave: SEMILLAS; procesamiento; producción

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

2002 - 2003

Título: Creación de cultivares de cebolla, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Héctor González Idiarte(Responsable); Guillermo Galván(Integrante); Pablo Duarte(Integrante); Francisco Vilaró(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación, fondos (FPTA) / Apoyo financiero

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

2004 - 2006

Título: Validación de Alternativas Tecnológicas para Producción Hortícola Sostenible, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Este Proyecto se planteó como objetivo general implementar, validar y ajustar propuestas tecnológicas existentes a nivel de las instituciones de investigación que contribuyan a mejorar la sostenibilidad de los productores familiares hortícolas y hortícolas ganaderos del sur del País.

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Gustavo Pardo(Responsable); Santiago Dogliotti(Integrante); Laura González (Integrante); Luís Aldabe(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación, fondos (FPTA) / Apoyo financiero

2005 - 2007

Título: Efecto de la época de plantación de bulbos de cebolla en la presencia de enfermedades del cultivo semillero y en el rendimiento y calidad de semilla, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* La investigación se llevó a cabo durante dos ciclos productivos en el Centro Regional Sur de la Facultad de Agronomía y en predios de productores de semilla certificada.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Paula Colnago(Integrante); Pablo H. González(Integrante); Héctor González Idiarte(Responsable); Javier Zipitría(Integrante)

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

2007 - 2010

Título: Breaking the spiral of un-sustainability in arid and semi-arid areas in Latin-America using an ecosystems approach for co-innovation of farm livelihoods (EULACIAS), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Este proyecto se planteo trabajar en la CO-Innovación como metodología en el estudio y mejora de los sistemas productivos de productores en tres países Argentina, México y Uruguay. El proyecto se implemento mediante un abordaje multidisciplinario e interinstitucional participando Instituciones de investigación y transferencia de tecnología Latinoamericanas y Europeas.

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Santiago Doglitti(Responsable); Ana Pedemonte(Integrante); Alfredo Albín(Integrante); Pedro Dieste(Integrante); Franca Bacigalupe(Integrante); Margarita García(Integrante); Victoria Mancassola(Integrante); Gustavo Marisqueña(Integrante); Jorge Corral(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Florencia Alliaume(Integrante); Marta Chiape(Integrante); Julio Rodríguez(Integrante); Gastón Salvo(Integrante); Jorge Álvarez(Integrante); Mariana Hill(Integrante); Cecilia Pombo(Integrante)

Financiadores: Institución del exterior / Apoyo financiero

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Co-Innovación

2007 - 2010

Título: Diseño, implementación y evaluación de sistemas de producción intensivos en la zona sur de Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Los objetivos específicos son: • Ajustar un marco operativo para evaluar la sostenibilidad de los sistemas de producción intensivos del Sur de Uruguay • Desarrollar y evaluar una metodología participativa de diseño de sistemas de producción sostenibles apoyada por modelos bio-económicos cuantitativos. • Adaptar y evaluar tecnologías disponibles para el uso sostenible del recurso suelo, y para la reducción del impacto ambiental de los agroquímicos en distintos contextos reales • Diseñar y evaluar un sistema de gestión adaptado a la producción hortícola familiar • Integrar la información empírica generada en cada caso de estudio en una base de datos y en modelos cuantitativos a nivel de predio y cultivo

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Santiago Doglitti(Responsable); Luís Aldabe(Integrante); Ana Pedemonte(Integrante); Verónica Aguerre(Integrante); Alfredo Albín(Integrante); Pedro Dieste(Integrante); Franca Bacigalupe(Integrante); Margarita García(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación, fondos (FPTA) / Apoyo financiero

2007 - 2010

Título: Fortalecer el mejoramiento por resistencia a enfermedades en cebolla en Uruguay, con base en la evaluación y explotación de la variabilidad en la respuesta a Botrytis, Peronospora, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo,

Tipo: Desarrollo

Alumnos:

Equipo: Guillermo Galván(Integrante)

Financiadores: Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación, fondos (FPTA) / Apoyo financiero

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

2009 - 2011

Título: Obtención de cebolla de alta calidad mediante la mejora del manejo a la cosecha y poscosecha, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Este proyecto plantea contribuir a la obtención de alta calidad de cebolla mediante la mejora del manejo durante la cosecha y poscosecha, y la mejora genética. Para ello, (1) Se realizarán ensayos en los cultivos de productores agrupados en Cooperativa Agrícola El Colorado (CALELCO), Asociación Fomento Pequeños y Medianos Productores de Villa Nueva

Tipo: Investigación

Alumnos:

Equipo: Pablo H. González(Integrante); Guillermo Galván(Responsable); Fernanda Zácari(Integrante); Julia Pianzola(Integrante)

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

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

Producción científica/tecnológica

La producción hortícola nacional es llevada a cabo mayoritariamente por productores familiares descendientes de inmigrantes europeos quienes trajeron en sucesivas corrientes migratorias durante los siglos pasados una gran diversidad de materiales genéticos provenientes de diferentes regiones. La continua utilización de los mismos en nuestras condiciones agroecológicas y sometidos a criterios de selección y manejo de los productores ha permitido la generación de 'materiales adaptados' y 'poblaciones locales' en varias especies hortícolas cultivadas en el país constituyendo la base genética sobre la que se desarrolla la producción. Estos materiales presentan atributos positivos como la adaptación y estabilidad productiva, tolerancia a enfermedades y conservación. Siendo deficientes actualmente en aspectos de calidad cosmética y

uniformidad. En los últimos 20 años la creciente apertura económica y globalización ha impactado fuertemente en el sector, exponiéndolo a una mayor competencia y exigencia por parte de los consumidores en cuanto a calidad, precio, variedad y continuidad en la oferta de hortalizas a lo largo del año. Por otra parte las empresas semilleristas internacionales han aumentado su potencial de producción, comercialización y publicidad, lo que ha determinado que en algunas especies (ej. tomate de mesa, crucíferas) solo se utilicen materiales extranjeros y/o híbridos, provocando una pérdida sostenida y sistemática de los recursos genéticos hortícolas en nuestro país. Por estas razones el grupo de mejoramiento genético de Facultad de Agronomía desde fines de los ochenta y principios de los noventa ha llevado a cabo colectas, evaluación y rescate de poblaciones locales en especies para las cuales se han identificado atributos positivos y valor agronómico del germoplasma local (cebolla, zanahoria y morrón). Desde principios de los noventa, en conjunto con INIA se han desarrollado programas de mejoramiento genético en cebolla orientado a desarrollar cultivares nacionales de calidad adaptados a nuestras condiciones agroecológicas. La experiencia indica que se han desarrollado con éxito algunos cultivares como Pantanoso del Sauce y Canarita CRS, los cuales han sido de gran adopción por los productores, llegando a ser en algunos casos los materiales más plantados en el sur del país ocupando anualmente un 70 % del área. Para algunas especies se han difundido hacia el exterior cultivares nacionales creados por INIA en boniato y frutilla siendo utilizados por productores en la región (Argentina y Sur de Brasil). La liberación de cultivares nacionales ha permitido sustentar la producción de semilla nacional hortícola, para lo cual se ha trabajado articulando con organizaciones de productores (CNFR, CALSESUR, Red de semillas y APODU). Por otra parte se ha priorizado la investigación en manejo y tecnología de producción de semilla de calidad para poder llevar adelante programas nacionales de producción de semilla certificada (en cebolla y boniato) en conjunto con INASE y de acuerdo a la reglamentación actual. Por lo tanto se entiende que la investigación orientada al mejoramiento genético nacional, evaluación de materiales y tecnologías de cultivo, y en la producción de semilla de calidad son claves para el mantenimiento de los recursos genéticos nacionales, el desarrollo del sector hortícola y la sustentabilidad agroalimentaria del país.

Producción bibliográfica

Artículos publicados

Arbitrados

Completo

DOGLIOTTI, S.; GARCÍA, M.; PELUFFO, S.; DIESTE, J. P.; PEDEMONTTE, A.; BACIGALUPE, F.; SCARLATO, M.; ALLIAUME, F.; ÁLVAREZ, J.; CHIAPE, M.; ROSSING, E.

Co-innovation of family farm systems: A systems approach to sustainable agriculture. *Agricultural Systems*, 2013

Palabras clave: Smallholder agriculture; Labour productivity; Sustainable development; Soil degradation; Yield gap; Planning

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / tecnología y manejo del cultivo

 Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / manejo y recuperación de suelos

 Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / diseño y evaluación de sistemas

productivos

Medio de divulgación: Internet ; *Lugar de publicación:* www.elsevier.com/locate/agsy ; ISSN: 0308521X ; DOI:

10.1016/j.agsy.2013.02.009

<http://dx.doi.org/10.1016/j.agsy.2013.02.009>



SCOPUS



Completo

GONZÁLEZ, P. H.; COLNAGO, P.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; ZIPITRÍA, J.; GALVÁN, G.A.

Quantitative studies on downy mildew (Peronospora destructor Berk. Casp.) affecting onion seed production in southern Uruguay. European Journal of Plant Pathology, v.: 129 1 1, p.: 303 - 314, 2011

Palabras clave: Allium cepa ; Integrated disease management ; Seed-borne pathogens

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

Medio de divulgación: Papel ; *Lugar de publicación:* Holanda ; ISSN: 09291873 ; DOI: 10.1007/s10658-010-9697-7

<http://www.springerlink.com/content/y768727r72063105/fulltext.pdf>



SCOPUS



Completo

COLNAGO, P.; ACHIGAR, R.; GONZÁLEZ, P. H.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; PIANZZOLA, M.J.; GALVÁN, G.A.

First report of Iris yellow spot virus in onion in Uruguay. Plant Disease, v.: 94 6, p.: 786 - 786, 2010

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

Medio de divulgación: *Papel*; ISSN: 01912917; DOI: 10.1094/PDIS-94-6-0786A

<http://apsjournals.apsnet.org/doi/abs/10.1094/PDIS-94-6-0786A>



SCOPUS



Artículos aceptados

Arbitrados

Completo

PELUFFO, S.; GALVÁN, G.; GONZÁLEZ, H.; BORGES A.; ARBOLEYA J.

Onion sets as planting material for seed production of three cultivars in Uruguay. Seed Science and Technology, 2016

Palabras clave: *Semilla; Cebolla; sets; production*

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

Medio de divulgación: *Papel*; Lugar de publicación: *Seed Science and Technology*; ISSN: 02510952; DOI: SST-D-16-00022R2

<https://www.seedtest.org/en/seed-science-and-technology- content---1--1084.html>

SCOPUS



Trabajos en eventos

Completo

PELUFFO, S.; GALVÁN, G.; CURBELO, N.; GONZÁLEZ, H.

ENSAYOS DE EVALUACIÓN DE CULTIVARES DE CEBOLLA EN EL CENTRO REGIONAL SUR , 2013

Evento: Internacional , Presentación de últimos avances en el cultivo de cebolla , Las Brujas , 2013

Anales/Proceedings: 33 , 41

Editorial: INIA

Palabras clave: Evaluación de cultivares

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

Medio de divulgación: *Papel*; ISSN/ISBN: 1688-9258;

Completo

PELUFFO, S.; CURBELO, N.

Ensayos de evaluación de la conservación de cultivares de cebolla en el Centro Regional Sur , 2013

Evento: Nacional , Presentación de últimos avances en el cultivo de cebolla , Las Brujas , 2013

Anales/Proceedings: 42 , 50

Editorial: INIA Las Brujas , Las Brujas

Palabras clave: Poscosecha; Evaluación de cultivares; Cebolla

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Poscosecha, mejoramiento

Medio de divulgación: *Papel*; ISSN/ISBN: 1688-9258;

Completo

PELUFFO, S.; DE LEÓN, G.; GONZÁLEZ, H.; GALVÁN, G.

Evaluación de cultivares y germoplasma de cebolla en el Centro Regional Sur. 2010. INIA, Serie Actividades de Difusión 600. p.3-9. , 2010

Evento: Local , Las Brujas , 2010

Anales/Proceedings: 3 , 9

Editorial: INIA

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2046>

Completo

COLNAGO, P.; ACHIGAR, R.; GONZÁLEZ, P. H.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; PIANZZOLA, M.J.; GALVÁN, G.

Presencia del virus Iris Yellow Spot Virus (IYSV) en semilleros de cebolla. , 2010

Evento: Local , Presentación de resultados de investigación en Ajo y Cebolla. Jornada Técnica , Las Brujas , 2010

Anales/Proceedings: 53 , 57

Editorial: INIA

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2046>

Completo

GALVÁN, G.; ANDINO, M.; PORTA, B.; PERDOMO, ELSA; COLNAGO, P.; NOGUEZ, M.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, P. H.

Evaluación de la respuesta a Peronospora y Fusarium en cebolla. Síntesis de resultados 2007-2009 , 2010

Evento: Local , Presentación de resultados de investigación en Ajo y Cebolla. Jornada Técnica , Las Brujas , 2010

Anales/Proceedings: 33 , 41

Editorial: INIA

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=2046>

Resumen expandido

POMBO, C.; SCARLATO, M.; BACIGALUPE, F.; DOGLIOTTI, S.; ROSSING, E.; ABEDALA, C.; LEONI, C.; MALÁN, I.; CHIAPE, M.; DIESTE, P.; BARRETO, M.; GARCÍA, M.; PEDEMONTE, A.; ALBÍN, A.; ÁLVAREZ, J.; ALLIAUME, F.; MANCASSOLA, V.; PELUFFO, S.

Co-Innovando para una agricultura más sostenible , 2010

Evento: Internacional , 1er Congreso Latinoamericano y Europeo en Co-Innovación de Sistemas Sostenibles de Sustento Rural , Minas , 2010

Anales/Proceedings: 7 , 10 Arbitrado: SI

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas productivos

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Facultad de Agronomía (UDELAR) / Cooperación

<http://www.eulacias.org/congreso.html>

Resumen expandido

PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.

EFFECTO DE LA SEVERIDAD DE INFECCIÓN DE PERONOSPORA EN EL ESCAPO FLORAL DE CEBOLLA SOBRE LA PRODUCCIÓN Y CALIDAD DE LA SEMILLA. , 2010

Evento: Internacional , XXII Seminario Panamericano de Semillas , Asunción. Paraguay , 2010

Anales/Proceedings: Arbitrado: SI

Palabras clave: Semilla; Peronospora

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Producción de semillas

Medio de divulgación: Otros;

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

<http://www.xxiipanamericanodesemillas2010.com/contactenos.php>

Presentación de resumen y póster (10º lugar en 180 presentados).

Resumen expandido

PELUFFO, S.; DIESTE, J. P.; SCARLATO, M.; POMBO, C.; BACIGALUPE, F.; DOGLIOTTI, S.

Hacia una relación entre técnicos y productores más fructífera, la experiencia del Proyecto EULACIAS y FPTA 209 , 2010

Evento: Nacional , 12º Congreso Nacional de Horti-fruticultura , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: 31 , 31Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Co-Innovación; Sistemas familiares

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas de producción

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Institución del exterior / Instituto Nacional de Investigación, fondos (FPTA) / Apoyo financiero

<http://www.suhfuruguay.org.uy/>

Presentación de resumen y póster

Resumen expandido

GALVÁN, G.A.; ANDINO, M.; PORTA, B.; PERDOMO, ELSA; PELUFFO, S.; COLNAGO, P.; NOGUEZ, M.; GONZÁLEZ, P. H.

Evaluación de la respuesta a Peronospora en cebolla. Síntesis de resultados 2007-2009 , 2010

Evento: Nacional , 12º Congreso Nacional de Horti-fruticultura , Montevideo , 2010

Anales/Proceedings: 67 , 67Arbitrado: SI

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Allium cepa L; Peronospora destructor

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.suhfuruguay.org.uy/>

Presentación de resumen y póster

Completo

PELUFFO, S.; DOGLIOTTI, S.; AGUERRE, V.; ALBÍN, A.; ALLIAUME, F.; ÁLVAREZ, J.; BACIGALUPE, F.; BARRETO, M.; CHIAPE, M.; CORRAL, J.; DIESTE, P.; GARCÍA, M.; GUERRA, S.; SCARLATO, M.; POMBO, C.

Re-diseño de sistemas hortícolas sostenibles: una experiencia de prácticas integrales en la Facultad de Agronomía , 2009

Evento: Internacional , Congreso ExtenSo 2009, CSEAM, UDELAR, , Montevideo , 2009

Palabras clave: sistemas de producción

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

Medio de divulgación: Papel;

Financiación/Cooperación: Otra institución nacional / Facultad de Agronomía (UDELAR) / Apoyo financiero

Completo

PELUFFO, S.; DE LEÓN, G.; GONZÁLEZ, H.; GALVÁN, G.

Evaluación de cultivares y germoplasma de cebolla en el Centro Regional Sur , 2009

Evento: Local , Presentación de resultados de investigación en cebolla. Jornada anual , Las Brujas , 2009

Anales/Proceedings: 13 , 19

Editorial: INIA , Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1868>

Completo

COLNAGO, P.; GONZÁLEZ, P. H.; PELUFFO, S.; GALVÁN, G.; NOGUEZ, M.

Evaluación de la resistencia a Peronospora destructor en el germoplasma local de cebolla (2º año) , 2009

Evento: Local , Presentación de resultados de investigación en cebolla. Jornada anual , Las Brujas , 2009

Anales/Proceedings: 5 , 9

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1868>

Resumen

DOGLIOTTI, S.; PELUFFO, S.; DIESTE, P.; GARCÍA, M.; ROSSING, E.

Re-designing of vegetable farming systems in South Uruguay; linking theory and practice. I FARMING SYSTEMS DESIGN Symposium, Agosto 2009. Monterey, CA. USA , 2009

Evento: Internacional , FARMING SYSTEMS DESIGN CONFERENCE Monterey, CA. USA , Monterey, CALIFORNIA. USA , 2009

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas de producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

PELUFFO, S.; GALVÁN, G.; REGGIO, A.; GONZÁLEZ, H.

Evaluación de cultivares y germoplasma de cebolla en el Centro Regional Sur , 2008

Evento: Internacional , Jornada anual de presentaciones de resultados en cebolla y ajo , Las Brujas , 2008

Anales/Proceedings: 14 , 20

Editorial: INIA

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1687>

Completo

COLNAGO, P.; CORTIZAS, J.; NOGUEZ, M.; GONZÁLEZ, P. H.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; GALVÁN, G.

Evaluación de la respuesta a Peronospora destructor en el germoplasma local. , 2008

Evento: Internacional , Presentación de resultados de investigación en Ajo y Cebolla. Jornada Técnica , Las Brujas , 2008

Anales/Proceedings: 5 , 9

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1687>

Completo

COLNAGO, P.; NOGUEZ, M.; GONZÁLEZ, P. H.; CORTIZAS, J.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; GALVÁN, G.
Evaluación en el germoplasma local de cebolla de la resistencia a la podredumbre basal causada por *Fusarium* sp. , 2008

Evento: Internacional , Jornada anual de presentación de resultados de investigación en cebolla y ajo , Las Brujas , 2008

Anales/Proceedings: 10 , 13

Editorial: INIA

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

Medio de divulgación: Papel;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1687>

Resumen

GALVÁN, G.; COLNAGO, P.; PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; CORTIZAS, J.; NOGUEZ, M.

Reactions to downy mildew (*Peronospora destructor*) in the local Uruguayan onion germplasm , 2008

Evento: Internacional , International Congress of Plant Pathology. , Torino. Italy , 2008

Anales/Proceedings: International Society of Plant pathology. , 90 , 347 , 348Arbitrado: SI

Editorial: Journal of plant Pathology.

Palabras clave: onion (cebolla)

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen

DOGLIOTTI, S.; ALDABE, L.; ÁLVAREZ, J.; GONZÁLEZ, L.; PEDEMONTE, A.; PELUFFO, S.

Diseño, implementación y evaluación de sistemas de producción hortícolas sustentables. , 2007

Evento: Nacional , 11º Congreso Nacional de Hortifruticultura , Montevideo , 2007

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas de producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

<http://www.suhfuruguay.org.uy/>

Resumen expandido

PELUFFO, S.; GALVÁN, G.; COLNAGO, P.; GONZÁLEZ, H.; SOLLIER, S.

Canarita CRS: Nuevo cultivar de cebolla de cosecha temprana, alta calidad y buena conservación poscosecha , 2007

Evento: Nacional , 11º Congreso Nacional de Hortifruticultura , Montevideo , 2007

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Resumen expandido

PELUFFO, S.; COLNAGO, P.; GONZÁLEZ, H.; GONZÁLEZ, P. H.; ZIPITRÍA, J.

Efecto de la época y densidad de plantación de los bulbos de cebolla Pantanoso del Sauce CRS en el rendimiento y calidad de la semilla. , 2007

Evento: Nacional , 11º Congreso Nacional de Hortifruticultura , Montevideo , 2007

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

<http://www.suhfuruguay.org.uy/>

Resumen expandido

GONZÁLEZ, H.; PELUFFO, S.; GALVÁN, G.

Caracterización del Programa de Producción de Semilla Certificada del cultivar de cebolla "Pantanosos del Sauce CRS" , 2007

Evento: Nacional , 11º Congreso Nacional de Horti-fruticultura , Montevideo , 2007

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

<http://www.suhfuruguay.org.uy/>

Completo

DOGLIOTTI, S.; BRUNO, A.; ALDABE, L.; DO CAMPO, R.; GONZÁLEZ, L.; PARDO, G.; PELUFFO, S.

Validación de alternativas tecnológicas para la producción hortícola sostenible. , 2005

Evento: Nacional , 10º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , Montevideo , 2005

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas de producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

<http://www.suhfuruguay.org.uy/>

Resumen expandido

GONZÁLEZ, H.; DUARTE, P.; PELUFFO, S.; SUÁREZ, C.; VILARÓ, F.

Caracterización morfológica y evaluación agronómica de poblaciones locales de cebolla , 2005

Evento: Internacional , V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe , Montevideo , 2005

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

Medio de divulgación: Papel;

Resumen expandido

GONZÁLEZ, H.; PELUFFO, S.

Evaluación del comportamiento agronómico de la variedad nacional de cebolla INIA Colorada , 2005

Evento: Nacional , 10º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , Montevideo , 2005

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

GONZÁLEZ, H.; PELUFFO, S.

Programa de producción de semilla certificada del cultivar de cebolla Pantanosos del Sauce CRS , 2004

Evento: Nacional , Congreso Nacional (Argentino) de Horticultura Merlo, San Luis, Argentina. , Merlo, San Luis, Argentina. , 2004

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

GONZÁLEZ, H.; PELUFFO, S.; GALVÁN, G.A.

Producción de semilla certificada de cebolla , 2004

Evento: Local , Jornada de presentación de resultados , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Recientes resultados de investigación e informaciones técnicas para el cultivo de cebolla en la región Su , 13 , 17

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; GALVÁN, G.

Problemática de la ocurrencia de floración prematura en cultivos de cebolla en años fríos , 2004

Evento: Local , Jornada de presentación de resultados , Montevideo , 2004

Anales/Proceedings: Recientes resultados de investigación e informaciones técnicas para el cultivo de cebolla en la región Su , 5 , 10

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel;

Completo

PELUFFO, S.; ARIAS, A.; GALVÁN, G.

Crecimiento y rendimiento de cultivares de cebolla de diferente ciclo en 3 fechas de siembra y 4 localidades. , 1999

Evento: Nacional , En VII Congreso Nacional de Horticultura y I Seminario de Liderazgo Profesional. , Montevideo , 1999

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

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

GALVÁN, G.; ZÁCARI, F.; SOLLIER, S.; ARIAS, A.; MARQUISA, S.; MOLLA, C.; PELUFFO, S.

Crecimiento, Rendimiento y Conservación Poscosecha de cultivares de cebolla de diferente ciclo en diferentes localidades y fechas de siembra , 1999

Evento: Internacional , 3ª Reunión Científica de Cebolla del MERCOSUR. , Salto , 1999

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

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

DOGLIOTTI, S.; ALDABE, L.; DIESTE, P.; PEDEMONTE, A.; BACIGALUPE, F.; PELUFFO, S.

Cuando lo urgente no nos deja tiempo para pensar en lo importante... , Revista Noticiero (CNFR) , v: 15 , p: 2627 , 2009

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

http://www.eulacias.org/materiales/pdfs/articulos_difusion_uruguay/revista_noticiero_mayo_2009.pdf

Revista

PELUFFO, S.; ZIPITRÍA, J.

Crónica de una valiosa experiencia , Revista Noticiero (CNFR) , v: 15 , p: 1819 , 2009

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

<http://www.cnfr.org.uy>

Revista

GARCÍA, M.; ALLIAUME, F.; MANCASSOLA, V.; PELUFFO, S.; GUERRA, S.; DOGLIOTTI, S.; DIESTE, P.; LEONI, C.

La importancia del recurso suelo en la sostenibilidad de los sistemas de producción en el Sur del Uruguay , Revista Noticiero (CNFR) , v: 16 , p: 4245 , 2009

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

http://www.eulacias.org/materiales/pdfs/articulos_difusion_uruguay/revista_noticiero_16_octubre_2009.pdf

Revista

POMBO, C.; SCARLATO, M.; PELUFFO, S.; DOGLIOTTI, S.

Hacia una relación entre productores y técnicos más fructífera para todos , Revista Noticiero (CNFR) , v: 17 , p: 2224 , 2009

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

Medio de divulgación: Papel; *Lugar de publicación:* Montevideo;

http://www.eulacias.org/materiales/pdfs/articulos_difusion_uruguay/revista_noticiero_17_diciembre_2009.pdf

Revista

PELUFFO, S.; BACIGALUPE, F.

Sistemas de producción sostenibles , Revista Noticiero (CNFR) , v: 12 , p: 3637 , 2008

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas productivos

Medio de divulgación: Papel; Lugar de publicación: Montevideo;

http://www.eulacias.org/materiales/pdfs/articulos_difusion_uruguay/revista_noticiero_setiembre_2008.pdf

Producción técnica

Productos

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

GONZÁLEZ, H.; VILARÓ, F.; PELUFFO, S.

Nº 428, INIA FAGRO DULCE , Cultivar dulce de ciclo semiprecoz , 2009

Aplicación: SI , Utilizada para nichos de mercados de cebolla dulce (supermercado, cadenas de comidas)

Institución financiadora: INIA - FPTA

Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

428 , Título de propiedad 428

Fechas: Depósito: 04/11/2008; Examen: 04/11/2008; Concesión: 29/04/2009

Patente nacional: SI

Palabras clave: *Allium cepa L; cultivar dulce*

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

Medio de divulgación: Otros; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: /Uruguay

Cultivar que se distingue por el sabor suave de los bulbos, apto para el consumo en fresco en ensaladas. Cosecha a mediados de noviembre y conservación de los bulbos hasta marzo en galpón. Susceptible a enfermedades de hoja. Por su ciclo, escapa a trips y sequías.

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

PELUFFO, S.; GONZÁLEZ, H.; SOLLIÉ, S.; GALVÁN, G.A.

Canarita CRS , Cultivar de cebolla pungente de ciclo intermedio. , 2006

Aplicación: SI , Se siembran en la zona Sur entre 50 a 80 hectáreas por año, según disponibilidad de semilla

Institución financiadora: Facultad de Agronomía (UDELAR)

Palabras clave: *Allium cepa L; cultivar de cebolla*

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

Medio de divulgación: Otros; Disponibilidad: Irrestringida; Ciudad: /Uruguay

Actualmente se encuentra en trámite el título de propiedad en I INASE. Canarita CRS se cosecha a principios de diciembre (más precoz que Pantanoso del Sauce CRS), con buen potencial de rendimiento, tolerante a enfermedades foliares, escape a trips y sequía, con alta calidad de bulbo y conservación poscosecha hasta agosto.

Formación de RRHH

Tutorías en marcha

Grado

Tesis/Monografía de grado

Importancia de la calidad de semilla utilizada en la siembra directa de cebolla , 2016

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Mateo Toriño

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Cebolla; siembra directa; calidad de semilla

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / calidad de semilla

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Producción de semilla de cebolla con y sin manejo del polinizador Apis Mellifera , 2016

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Guillermo Soria

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Producción semilla; Cebolla; Apis Mellifera

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD DE INSECTOS EN SEMILLEROS DE CEBOLLA Y SU INCIDENCIA EN EL RENDIMIENTO Y CALIDAD DE SEMILLA , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Santiago Caggiani

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: semilleros; Cebolla; polinizadores; plagas

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

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Alternativas para la producción anticipada de cebolla en la zona Sur. , 2013

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Alan González

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

Palabras clave: cultivares; método de propagación; época de plantación

Areas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / tecnología y manejo del cultivo

Pais/Idioma: Uruguay/Español

Otros datos relevantes

Presentaciones en eventos

Congreso

Evolución de la producción de semilla certificada del cultivar de cebolla Pantanoso del Sauce CRS. , 2010

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 12º Congreso Nacional de Horti-fruticultura; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura

Palabras clave: producción de semilla; Cebolla; certificación

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

Expositor oral y presentación de resumen escrito.

Seminario

Presentación resultados de investigación del proyecto FPTA-160 2007. , 2007

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Seminario Taller - Culminación Proyecto SUMA-CUDECOOP - Unión Europea;

Nombre de la institución promotora: CUDECOOP

Palabras clave: sistemas de producción; Sistemas familiares

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sistemas de producción

Presentación de resultados del proyecto.

Información adicional

Integrante delegado por Facultad de Agronomía al grupo de trabajo técnico interinstitucional (GTT) del INASE para la elaboración de las normas de certificación de semilla de cebolla, boniato y registro de cultivares hortícolas. (30/11/2011)

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	38
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	3
Completo (Arbitrada)	3
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	1
Completo (Arbitrada)	1
<i>Trabajos en eventos</i>	29
Completo (No Arbitrada)	17
Resumen (Arbitrada)	1
Resumen (No Arbitrada)	2
Resumen expandido (Arbitrada)	4
Resumen expandido (No Arbitrada)	5
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	0
<i>Textos en periódicos</i>	5
Revista	5
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	2
<i>Productos tecnológicos</i>	2
Con registro o patente	1
Sin registro o patente	1
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	0
<i>Otros tipos</i>	0
<i>Evaluaciones</i>	0
<i>Formación de RRHH</i>	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	0
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	4
Tesis/Monografía de grado	4