



# Curriculum Vitae

## Carlos Esteban VICENTE CASTRO



Actualizado: 14/12/2016

Publicado: 20/07/2017

**Sistema Nacional de Investigadores**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca

Categorización actual: Nivel I

Ingreso al SNI: Activo(01/03/2009)

## Datos generales

### Información de contacto

E-mail: [evicente@sg.inia.org.uy](mailto:evicente@sg.inia.org.uy)

Teléfono: 073 32300

Dirección: 68033

URL: [inia.org.uy](http://inia.org.uy)

### Institución principal

Programa Nacional de investigación en Producción Hortícola / INIA Salto Grande / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Uruguay

### Dirección institucional

Dirección: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Cno. al Terrible S/N - Paraje Salto Grande / 68033 / Salto / Salto / Uruguay

Teléfono: (+4.1.6) 073 35156

Fax: 073 28300

E-mail/Web: [evicente@sg.inia.org.uy](mailto:evicente@sg.inia.org.uy) / [ww.inia.org.uy](http://ww.inia.org.uy)

## Formación

### Formación concluida

#### Formación académica/Titulación

##### Posgrado

2005 - 2009

Doctorado

Producción Vegetal y Ecosistemas agroforestales

Universidad Politécnica de Valencia , España

Título: Bases para la utilización de plantas con cepellón como material de plantación del fresón: influencia de la fecha de plantación y los cultivares bajo cultivo protegido en el litoral norte de Uruguay.

Tutor/es: Salvador V. López Galarza

Obtención del título: 2010

Becario de: Programa Doctorados INIAS de Iberoamerica , España

Sitio web de la Tesis: <http://hispana.mcu.es/en/registros/registro.cmd?tipoRegistro=MTD&idBib=1329903>

Palabras clave: F. ananassa, invernadero, cultivares, trasplante

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación y semilla hortícola

### Especialización

2005 - 2006  
Especialización/Perfeccionamiento  
Producción Vegetal y Ecosistemas agroforestales  
Universidad Politécnica de Valencia , España  
*Título:* Bases para la utilización de plantas con cepellón como material de propagación del fresón: Influencia de la fecha de plantación sobre dos cultivares en el Litoral Norte de Uruguay  
*Tutor/es:* Salvador López Galarza  
*Obtención del título:* 2007  
*Becario de:* Programa Doctorados INIAS de Iberoamerica , España  
*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; invernadero; precocidad  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación y semilla hortícola

## Grado

1983 - 1991  
Grado  
Ingeniero Agrónomo  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Título:* Evaluación de ensayo de portainjertos con copa Valencia  
*Tutor/es:* Luis M. Bisio  
*Obtención del título:* 1991  
*Palabras clave:* Naranja, Calidad, Injerto, Cultivares  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

## Formación complementaria

### Cursos corta duración

08 / 2013 - 08 / 2013  
Nuevas metodologías de caracterización sensorial de alimentos.  
Facultad de Química - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay  
*Palabras clave:* análisis sensorial; calidad  
*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Análisis sensorial

2002 - 2002  
Mejoramiento Genético de Hortalizas  
Facultad de Agronomía - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

2000 - 2001  
Mejora Genética Vegetal  
Instituto Agronómico Mediterraneo de Zaragoza , España  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

1995 - 1995  
Curso Superior de Especialización sobre el Cultivo de la Fresa  
Junta de Andalucía , España

11 / 1993 - 11 / 1993  
Curso Internacional, Producción de Hortalizas Protegidas bajo plástico  
INIA La Platina , Chile  
*Palabras clave:* Invernaderos  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

12 / 1992 - 12 / 1992  
Primer Curso Taller en Variedades, Tecnologías de Producción, Postcosecha, Industrialización y Rentabilidad de Cebollas en Chile  
INIA La Platina , Chile  
*Palabras clave:* Allium cepa L.  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

11 / 1991 - 11 / 1991  
Avances en el cultivo y producción de frutillas.  
Univ de Chile , Chile  
*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.  
*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

10 / 1988 - 11 / 1988

Curso de Metodología de la Investigación

Universidad de la República, Universidad de la República , Uruguay

*Palabras clave:* Método científico

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

## Construcción institucional

### Idiomas

Español

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

Inglés

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

Italiano

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

Portugués

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

### Áreas de actuación

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación y semilla hortícola

### Actuación Profesional

#### Cargos desempeñados actualmente

*Desde:* 06/1991

Investigador Principal (12.9) , (44 horas semanales) , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

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

##### Vínculos con la institución

*11/1988 - 06/1991, Vínculo: Ayudante, Docente Grado 1 Interino, (40 horas semanales)*

##### Actividades

11/1989 - 08/1991

Docencia , Grado

Horticultura , Asistente , Ingeniero Agrónomo

03/1989 - 11/1989

Docencia , Grado

Taller Introducción a la Realidad Agropecuaria , Asistente , Ingeniero Agrónomo

11/1988 - 03/1989

Docencia , Grado

Botánica , Asistente , Ingeniero Agrónomo

#### Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria , Uruguay

##### Vínculos con la institución

*06/1991 - Actual, Vínculo: Investigador Principal (12.9) , (44 horas semanales)*

##### Actividades

05/1991 - Actual

Líneas de Investigación , INIA , Salto Grande

Mejoramiento genético y Evaluación de Cultivares de Hortalizas en la zona Litoral Norte del Uruguay , Coordinador o Responsable

06/1991 - 01/2005

Líneas de Investigación , INIA , Salto Grande

Evaluación de híbridos de tomate y morrón bajo invernadero en el litoral norte , Coordinador o Responsable

11/2013 - Actual

Gestión Académica , Colegio de Postgrados , Programa de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía

miembro de la Categoría 2 Académicos-Colegio de Posgrados (CAP)

08/1991 - Actual

Gestión Académica , Salto Grande , Sección Horticultura

Responsable de sección Mejoramiento genético de Hortalizas INIASG

01/2012 - Actual

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Diferenciación de la producción hortifrutícola de Uruguay a través del desarrollo e incorporación de tecnologías para el manejo integrado de plagas y enfermedades , Integrante del Equipo

06/2013 - 12/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , ALUR-INIA , Unidad Proyectos ALUR-Programa Hortícola INIA-Regional INIASG

Microdestilería: Producción de etanol a partir de boniato (ALI\_1\_2012\_1\_3788) , Coordinador o Responsable

01/2012 - 06/2016

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande e INIA Las Brujas , Programa Nacional de Investigación en Producción Hortícola

Desarrollo de cultivares hortícolas de calidad diferenciada (INIA L1) , Coordinador o Responsable

10/2012 - 09/2015

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande- Las Brujas , Biotecnología

Utilización de herramientas moleculares en el mejoramiento genético de frutilla y tomate en Uruguay , Integrante del Equipo

01/2012 - 12/2014

Proyectos de Investigación y Desarrollo

Mejora en la disponibilidad de productos hortifrutícolas para el procesamiento industrial (Agroindustria) , Integrante del Equipo

11/2010 - 03/2013

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande e INIA Las Brujas- ANII , Programa Nacional de Investigación en Producción Hortícola

Desarrollo participativo de variedades de boniato con destino a la industria de alimentos , Coordinador o Responsable

08/2006 - 08/2011

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA , Salto Grande

Desarrollo de cultivares hortícolas, resistentes a plagas y adaptados a condiciones productivas locales y diversos destinos comerciales. , Integrante del Equipo

06/1991 - 08/2008

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande , Semilla

Producción de semilla de calidad en el Litoral Norte , Coordinador o Responsable

08/2001 - 08/2005

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande

Mejoramiento genético y evaluación de especies hortícolas para adaptación y calidad (HF 13) , Integrante del Equipo

08/1991 - 08/2000

Proyectos de Investigación y Desarrollo , INIA Salto Grande

Mejoramiento Genético y Evaluación de especies hortícolas para adaptación y calidad (Nº 50) , Integrante del Equipo

[Lineas de investigación](#)

*Título:* Evaluación de híbridos de tomate y morrón bajo invernadero en el litoral norte

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Equipos:* Ariel Manzzonei(Integrante); Walter Spina(Integrante)

*Palabras clave:* Lycopersicon esculentum; Capsicum annum

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivos

*Título:* Mejoramiento genético y Evaluación de Cultivos de Hortalizas en la zona Litoral Norte del Uruguay

*Tipo de participación:* Coordinador o Responsable

*Objetivo:* Generación, selección, evaluación y validación de material genético de hortalizas adaptados a las condiciones de Uruguay. Énfasis en zona hortícola del Litoral Norte (Salto, Bella Unión), en mejora genética por calidad, estabilidad y resistencia a enfermedades y plagas de frutilla, boniato y cebolla.

*Equipos:* Ariel Manzzonei(Integrante); Matías González(Integrante); Joanna Lado(Integrante); Brian Ghelfi(Integrante); Ana Arruabarrena(Integrante)

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.; Allium cepa L.; Ipomoea batatas L.

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

## Proyectos

2012 - Actual

*Título:* Diferenciación de la producción hortifrutícola de Uruguay a través del desarrollo e incorporación de tecnologías para el manejo integrado de plagas y enfermedades., *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Oportunidades productivas y de mercado para el control integrado y biológico de plagas y enfermedades

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Matías González(Integrante); Jorge Arboleya(Integrante); Diego Maeso(Responsable); José Buenahora(Integrante); C. Esteban Vicente (Integrante); Danilo Cabrera(Integrante); Carolina Leoni(Integrante); Leticia Rubio(Integrante); Jorge Soria(Integrante); Elena Pérez(Integrante); Jorge Paullier(Integrante); Paula Conde(Integrante)

*Financiadores:* INIA Las Brujas / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Frutilla; Oidio; Virosis; Tomate

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Protección vegetal

1991 - 2000

*Título:* Mejoramiento Genético y Evaluación de especies hortícolas para adaptación y calidad (Nº 50), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Desarrollar cultivos locales mejor adaptados o recomendar aquellos de mejor performance, considerando productividad, calidad y estabilidad de producción en condiciones variables de ambiente y presión de enfermedades

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Giménez(Integrante); Francisco Vilaró(Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Ipomoea batatas L.; Allium cepa L.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético y evaluación de cultivos

2001 - 2005

*Título:* Mejoramiento genético y evaluación de especies hortícolas para adaptación y calidad (HF 13) , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Desarrollar cultivos locales mejor adaptados o recomendar aquellos de mejor performance, considerando productividad, calidad y estabilidad de producción en condiciones variables de ambiente y presión de enfermedades

*Tipo:* Investigación

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Giménez(Integrante); Francisco Vilaró(Responsable); Gustavo Pereira(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.; Allium cepa L.; Ipomoea batatas L.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético y evaluación de cultivos

1991 - 2008

*Título:* Producción de semilla de calidad en el Litoral Norte, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Producción de semilla básica y desarrollo de productores multiplicadores de nuevo material genético obtenido por INIA en la zona hortícola del Litoral Norte.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Ariel Manzoni(Integrante); Walter Spina(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Remuneración

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

2006 - 2011

*Título:* Desarrollo de cultivares hortícolas, resistentes a plagas y adaptados a condiciones productivas locales y diversos destinos comerciales. , *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Responsable de las actividades del proyecto en la zona hortícola del Litoral Norte. Mejoramiento genético, desarrollo de cultivares con énfasis en Frutilla, Cebolla y Boniato.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Giménez(Integrante); Ariel Manzoni(Integrante); Francisco Vilaró(Responsable); Matías González(Integrante); Gustavo Rodríguez(Integrante); Walter Spina(Integrante); Carlos E. Vicente(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Remuneración

*Palabras clave:* Mejoramiento Genético, Validación Cultivares

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

2010 - 2013

*Título:* Desarrollo participativo de variedades de boniato con destino a la industria de alimentos, *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Resumen publicable del proyecto En Uruguay la granja ocupa 1,8% de la superficie agropecuaria del país, pero comprende alrededor del 20% de los establecimientos rurales y de la población económicamente activa del medio rural. Las pequeñas y medianas empresas agroalimentarias hortícolas tienen limitada su capacidad de innovación y por tanto su expansión, debido a factores como la disponibilidad de materia prima de calidad, mercados locales reducidos y la alta exigencia de mercados de exportación. El boniato ocupa el segundo lugar en superficie de las hortalizas, 2500 ha aproximadamente, y representa el primer lugar en cuanto al número de productores que lo cultivan (2.000). Es un cultivo tradicional, de bajo costo y escaso uso de agroquímicos. El uso de mano de obra, por lo general familiar, es el principal componente en el costo de producción. En este proyecto el INIA tomará las demandas de las empresas industriales y los productores y pondrá en funcionamiento una plataforma de desarrollo y liberación de variedades de boniato, con aptitudes industriales mejoradas. Las cooperativas de productores realizarán en conjunto con INIA la evaluación a campo y validación de las variedades promisorias y realizarán la multiplicación y la producción de las variedades. En conjunto con las empresas de procesamiento se realizarán las pruebas piloto de aptitud industrial con lotes del material genético promisorio y estarán involucradas en el proceso del desarrollo. Al finalizar el proyecto se dispondrá de al menos 6 variedades desarrolladas y evaluadas de boniato que supondrá un alto impacto a nivel de productores familiares y empresas industrializadoras.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Francisco Vilaró(Integrante); Gustavo Rodríguez(Integrante); Adriana Reggio(Integrante); Facundo Ibañez(Integrante); Carlos E. Vicente(Responsable); Alejandro Fredes(Integrante); Juliana Bruzzone Pizzorno(Integrante)

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

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química

2012 - 2014

*Título:* Mejora en la disponibilidad de productos hortifrutícolas para el procesamiento industrial (Agroindustria), *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* Incorporación de diferentes atributos de calidad a productos procesados y materias primas con agregado de valor

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Giménez(Integrante); Francisco Vilaró(Responsable); Matías González(Integrante); Gustavo Rodríguez(Integrante); Jorge Arboleya(Integrante); C. Esteban Vicente (Integrante); Roberto Zoppolo(Integrante); Juan Carlos Gilsanz(Integrante)

*Financiadores:* INIA Las Brujas / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.; Solanum tuberosum

2012 - 2015

*Título:* Utilización de herramientas moleculares en el mejoramiento genético de frutilla y tomate en Uruguay, *Tipo de participación:* Integrante del Equipo, *Descripción:* En esta propuesta se plantea poner a punto técnicas para la implementación del uso de marcadores moleculares asociados a genes de resistencia conocidos para enfermedades de tomate y frutilla que afectan a estos cultivos en nuestra región.

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Giménez(Integrante); Matías González(Integrante); Diego Maeso(Integrante); Carlos E. Vicente(Integrante); Ana Arruabarrena(Responsable); Leticia Rubio(Integrante); Rafael Narancio(Integrante)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Solanum lycopersicon

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Tecnología GM, clonación de ganado, selección asistida, diagnósticos, etc. / Selección asistida por marcadores moleculares

2012 - 2016

*Título:* Desarrollo de cultivares hortícolas de calidad diferenciada (INIA L1), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* La producción hortícola nacional se dirige al abastecimiento de un mercado interno relativamente limitado, sin embargo provee alimentos fundamentales para una adecuada nutrición de los habitantes del país y brinda oportunidades para un importante sector de productores familiares, operarios y servicios vinculados. Existen oportunidades para incorporar materiales genéticos de mayor valor comercial que mejoren el abastecimiento a lo largo del año, de una calidad superior que contribuyan al incremento en el consumo, a captar segmentos de mayor poder adquisitivo con mayor retorno, a competir con productos importados y potenciar las posibilidades de exportación.

*Tipo:* Investigación

## Sistema Nacional de Investigadores

*Alumnos:*

*Equipo:* Gustavo Giménez(Integrante); Francisco Vilaró(Integrante); Matías González(Integrante); Gustavo Rodríguez(Integrante); Alicia Castillo(Integrante); Gastón Ares(Integrante); Alejandro Fredes(Integrante); Daniel Silveira(Integrante); Ana Arruabarrena(Integrante); Alicia Feippe(Integrante); Pablo Varela(Integrante); C. Esteban Vicente (Responsable)

*Financiadores:* Otra institución nacional / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / Apoyo financiero

*Palabras clave:* boniato; Frutilla; cebolla; Tomate; Mejoramiento genético por calidad

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético

2013 - 2016

*Título:* Microdestilería: Producción de etanol a partir de boniato (ALI\_1\_2012\_1\_3788), *Tipo de participación:* Coordinador o Responsable, *Descripción:* Mejoramiento genético de boniato para el litoral norte con el objetivo de producir etanol en Artigas

*Tipo:* Desarrollo

*Alumnos:*

*Equipo:* Matías González(Integrante); Carlos Esteban Vicente(Responsable); Darío Rodríguez(Integrante); Juan Couto(Responsable); Juliana Bruzzone(Integrante)

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

*Palabras clave:* Variedades; Ipomoea batatas L.

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

## Producción científica/tecnológica

El mejoramiento genético de hortalizas de INIA, se ha orientado a la investigación y desarrollo de cultivares adaptados, resistentes a problemas bióticos y abióticos propios de las principales regiones hortícolas del Uruguay, buscando aumentar la calidad y seguridad del producto final ofrecido al consumidor o a la industria. Este proyecto se ha localizado en INIA, Las Brujas, Salto Grande y Tacuarembó. Se ha logrado investigar, desarrollar e innovar en la cadena productiva de tres rubros hortícolas importantes. En el cultivo de boniato en la zona Litoral Norte, el cultivar INIA Arapey (1998) permitió un crecimiento de la superficie de 100 a 600 hectáreas y un aumento del número de productores dedicados al rubro al acceder a un mercado mayor como el de Montevideo. Arapey ocupa alrededor del 80 % del área a nivel nacional, es el más plantado en Argentina y se utiliza en algunas zonas de Brasil. En esa línea se ha liberado recientemente Cuarí (2011). También se liberaron nuevos cultivares de pulpa naranja de muy buen comportamiento en la zona hortícola del Norte, que permiten mejorar el abastecimiento del mercado nacional. Se desarrollaron nuevos cultivares adecuados para usos alternativos, entre ellos Cuabé (2009) utilizado en pruebas de exportación de producto congelado y K9807.1 (2009) seleccionado para la producción de etanol en Artigas por ALUR. El cultivo de frutilla tuvo una recuperación muy importante en la zona de Salto luego de una situación crítica (1995-2004), gracias a la mejora en la propuesta tecnológica de cultivares, producción de plantas y trasplante, con una media de 45 t/ha y una superficie de 50-60 has, con una notoria mejora en el abastecimiento de invierno y



primavera del consumo nacional. Siendo un rubro de producción familiar y que ocupa mano de obra de forma significativa. En el 2007 se ha liberado el cultivar INIA Guenoa y Yuri (2010), con mayor resistencia a enfermedades y plagas, que permite un menor uso de agroquímicos, permitiendo ofrecer un producto con menos residuos, menor contaminación y de calidad. En Salto se produce el 60% de la frutilla nacional, aproximadamente con un 80 % de cultivares INIA, sin uso de bromuro de metilo ni importar plantas. En cebolla el cultivar INIA Casera, que ocupa un 50 % de la superficie de la zona norte, ha permitido estabilizar el abastecimiento nacional de los meses de Noviembre y Diciembre, con un material genético resistente al hongo de la Botrytis que permite un menor uso de agroquímicos en el cultivo, mayor adaptación y estabilidad frente al efecto año. Salto representa un 30 % de la oferta nacional de cebolla. Se ha liberado recientemente un nuevo cultivar de cebolla (Rocío, SG01-19) con los mismos niveles de adaptación que Casera, pero un mes más precoz, de buena calidad y competitiva con el producto importado. Se ha trabajado en el mantenimiento y mejora de poblaciones locales tradicionales de la zona hortícola del Norte (morrón, zapallo, poroto caupí, ajo y maní), con el objetivo de mejorar la calidad y permitir una oferta de productos regionales diferenciados.

## Producción bibliográfica

### Artículos publicados

#### Arbitrados

## Sistema Nacional de Investigadores

Completo

VICENTE, E.; ARES, G.; RODRÍGUEZ, G.; VARELA, P.; BOLOGNA, FRANCO; LADO, J.

Selection of promising sweet potato clones using projective mapping. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, v.: 97, p.: 158 - 164, 2016

*Palabras clave:* Ipomoea batatas (L) Lam.; breeding; sensory analysis

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético-Análisis sensorial

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00225142 ; DOI: 10.1002/jsfa.7704

<http://onlinelibrary.wiley.com/journal/>



SCOPUS



Completo

VICENTE, E.; VARELA, P.; DE SALDAMANDO, L.; ARES, G.

*Evaluation of the sensory characteristics of strawberry cultivars throughout the harvest season using projective mapping. Journal of Science Food Agriculture*, v.: 94 3, p.: 591 - 599, 2014

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch; cultivar evaluation; sensory characterization

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Caracterización sensorial de cultivares

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 10970010 ; DOI: 10.1002/jsfa.6307

<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/jsfa.6307/abstract>

*Strawberry breeding programs should be able to rely on valid and simple methodologies for evaluating sensory quality of new cultivars. In this context, the aim of the present work was to evaluate the applicability of a simple sensory methodology, named projective mapping, to evaluate the sensory characteristics of strawberry cultivars and advanced selections throughout the harvest season. Three strawberry cultivars and two advanced selections were evaluated by an untrained assessor panel using projective mapping in three different moments of the harvest season.*



Completo

LADO, J.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GHELFI, B.; ARES, G.

Evaluación de calidad de fruta y aceptabilidad de diferentes cultivares de frutilla. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 16 1, p.: 51 - 58, 2012

*Palabras clave:* Evaluación sensorial; Estudios con consumidores; FragariaXananassa; Selección de cultivares

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Análisis sensorial

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; ISSN: 15100839

Resumen El sistema de producción de frutilla en el litoral norte de Uruguay está basado en micro y macrotúneles, con el objetivo de producir fruta durante otoño, invierno y primavera. El objetivo del programa de mejoramiento de INIA es contar con variedades adaptadas a las condiciones ambientales, resistentes a enfermedades y plagas, de alta calidad, sabor y vida postcosecha. El objetivo del trabajo consistió en la evaluación de calidad de fruta de seis cultivares de frutilla (INIA Yvahé, INIA Guenoa, Yuri, Earlibrite, SGK50.4 y SGJ37.2) durante la estación productiva y la evaluación



sensorial de los tres cultivares INIA disponibles en el mercado. Se trabajó con tres repeticiones por cultivar, evaluando calidad externa e interna en cosecha para cada fecha considerada (junio, setiembre y octubre). Se seleccionaron tres cultivares (INIA Yvahé, INIA Guenoa, Yurí) para su evaluación sensorial con consumidores en la cosecha de octubre. Yurí destacó por su calidad de fruta, siendo el cultivar más firme en todas las fechas de cosecha (20-55%). Respecto a la evaluación sensorial, los tres cultivares alcanzaron altos puntajes de aceptabilidad global. De acuerdo a la percepción de los consumidores, existieron claras diferencias en las características sensoriales de los cultivares, principalmente en su dulzor, acidez, tamaño, firmeza y forma. Yurí fue percibido por los consumidores como más dulce y firme que INIA Guenoa e INIA Yvahé. Es posible concluir que existen diferencias significativas en la calidad de fruta obtenida en función de la época de cosecha y los cultivares evaluados tienen amplia aceptación por los consumidores uruguayos.



Completo

LADO, J.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; ARES, G.

Application of a check-all-that-apply question for the evaluation of strawberry cultivars from a breeding program. *Journal of the Science of Food and Agriculture*, v.: 90, p.: 2268 - 2275, 2010

*Palabras clave:* consumer studies; strawberries; cultivar evaluation

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

ISSN: 00225142 ; DOI: 10.1002/jsfa.4081

[www.soci.org](http://www.soci.org)



Sistema Nacional de Investigadores



Completo

FRANCISCO VILARÓ; VICENTE, E.; GIMENEZ G.; PEREIRA G.; RODRÍGUEZ G.; DALLA RIZZA M.

Desarrollo y conservación de germoplasma mejorado en especies hortícolas para Uruguay. *Agrociencia (Uruguay)*, v.: 9, p.: 229 - 231, 2005

*Palabras clave:* Potato; strawberry; sweet potato; improved germplasm

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; ISSN: 15100839



## No Arbitrados

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GHELFI, B.; REGGIO, A.; VARELA, P.; ARRUABARRENA, A.; GONZÁLEZ, M.; ARES, G.; LADO, J.

Los cultivares 'Cambará' y 'Chapicuy': nuevas oportunidades para la mejora de la calidad en boniato.. *Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria*, 2016

*Palabras clave:* Ipomoea batatas (L.) Lam.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético-Análisis sensorial

ISSN: 86878686

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GHELFI, B.; REGGIO, A.; VARELA, P.; GONZÁLEZ, M.; ARRUABARRENA, A.; ARES, G.

Nuevo cultivar de boniato de piel morada (R0871.5) 'Cambará'. *INIA Hoja de Divulgación*, v.: 106, p.: 1 - 4, 2015

*Palabras clave:* Ipomoea batatas (L.) Lam.

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

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00000003

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/4876/1/HD-106-Boniato-Cambara.pdf>

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GHELFI, B.; REGGIO, A.; GONZÁLEZ, M.; VARELA, P.; ARRUABARRENA, A.; ARES, G.

Nuevo cultivar de boniato de piel morada (Q0714.8) 'Chapicuy'. INIA Hoja de Divulgación, v.: 107, 2015

*Palabras clave:* Ipomoea batatas (L.) Lam.

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

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00000003

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/4877/1/HD-107-Boniato-Chapicuy.pdf>

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; VILARÓ, F.; REGGIO, A.; GHELFI, B.

NUEVOS CULTIVARES DE CEBOLLA: OPORTUNIDADES PARA OFRECER CALIDAD DURANTE TODO EL AÑO. Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, v.: 35, p.: 44 - 46, 2013

*Palabras clave:* Allium cepa L.; Variedades

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo, Uruguay ; ISSN: 86878686

Completo

GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.; LENZI, A.; MANZZIONI, A.; CASTILLO, A.; ARRUABARRENA, A.; GONZÁLEZ, M.; RUBIO, L.; VARELA, P.; ARES, G.

Guapa y Mica: nuevos cultivares de frutilla con sabor, aroma y resistencia a enfermedades. Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, v.: 35, 2013

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.; Variedades

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 86878686

Completo

GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.; GONZÁLEZ, M.; CARRAU, F.; ROSSI, C.

OBTENCIÓN Y GESTIÓN DE VARIEDADES DE FRUTILLA EN EL INIA. Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, v.: 30, p.: 65 - 67, 2012

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección de cultivos

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 86878686

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GONZÁLEZ, M.; GIMÉNEZ, G.; BARROS, C.; VASALLO, M.

LA PRODUCCIÓN DE FRUTILLA EN SALTO: INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN. Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, v.: 31, p.: 37 - 42, 2012

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 86878686

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; GONZÁLEZ, M.; PEREIRA, G.; REGGIO, A.; SILVEIRA, D.

EL CULTIVAR DE BONIATO CUARÍ (N0424.1). INIA Hoja de Divulgación, 2011

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

Completo

GONZÁLEZ, M.; GIMÉNEZ, G.; BERRUETA, C.; LENZI, A.; VILARÓ, F.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

Primeros cultivares nacionales de tomate para industria: Repique y Milongón. INIA Hoja de Divulgación, 2011

*Palabras clave:* Tomato

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

Completo

VICENTE, E.; CARRATO, A.; SILVEIRA SOTO, D.; LADO, J.; MACIAS, D.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; GONZÁLEZ, M.; CARREGA, G.; IBAÑEZ, F.  
DESARROLLO DE VARIEDADES DE BONIATO APTAS PARA CONGELADO EN LA ZONA LITORAL NORTE DEL URUGUAY. Revista INIA, p.: 37 - 40, 2011

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.; congelado

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; *ISSN:* 15109011

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; GONZÁLEZ, M.; PEREIRA, G.; LADO, J.; PICOS, C.

El cultivar de boniato Cuabé. INIA Hoja de Divulgación, v.: 101, 2010

*Palabras clave:* Ipomoea batatas; Mejoramiento genético

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00000003

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G. ; GONZÁLEZ, M.; LADO, J.; BUENAHORA, J.; VILARÓ, F.

Cultivar de frutilla Yuri (SGK3,2), Mejorando la calidad de la oferta invernal. INIA Hoja de Divulgación, v. : 103, 2010

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Variedades

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00000003

Completo

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; GALVÁN, G.; GONZÁLEZ, H.; SPINA, W.; REGGIO, A.; IBAÑEZ, F.; PEREIRA, G.; GONZÁLEZ, M.

Cultivares de cebolla obtenidos por el mejoramiento genético nacional. revista del instituto nacional de investigaciones agropecuarias, v.: 22, p.: 25 - 29, 2010

*Palabras clave:* Allium cepa; Variedades

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 03267881

Completo

GONZALEZ M.; FRANCISCO VILARÓ; VICENTE, E.

Cultivares de papa para el Litoral Norte. Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 628, 2010

*Palabras clave:* cultivares papa

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 00020002

Completo

GONZÁLEZ, M.; VICENTE, E.; ROSSI, C.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.

El sistema de producción de semillas hortícolas de INIA. Revista INIA, 2010

*Palabras clave:* Propagación

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

*Medio de divulgación:* Internet ; *ISSN:* 15109011

Completo

VILARÓ, F.; VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; PEREIRA, G.; REGGIO, A.; IBAÑEZ, F.

Nuevas Variedades de Boniato para usos diversos. Revista del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, 2009

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Papel ; *ISSN:* 86878686

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; VILARÓ, F.

La Variedad de Frutilla INIA Guenoa. En el camino a la producción integrada bajo cultivo protegido. revista del instituto nacional de investigaciones agropecuarias, v.: 10, p.: 37 - 39, 2007

*Palabras clave:* Mejoramiento genético Cultivares

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 03267881

Completo

VICENTE, E.; CARREGA, G.; SPINA, W.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.

El Cultivar de Cebolla INIA Casera. Serie Boletín de Divulgación INIA, v.: 92, p.: 1 - 14, 2007

*Palabras clave:* Poblaciones locales, Selección Masal

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; ISSN: 00040004

Completo

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; CABOT, M.

El Cultivar INIA Yvahé: el sabor original de la Frutilla. INIA Hoja de Divulgación, v.: 89, p.: 1 - 4, 2004

*Palabras clave:* calidad Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

Completo

GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

EL CULTIVAR DE FRUTILLA INIA ARAZA. INIA Hoja de Divulgación, 2003

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

Completo

VICENTE, E.; CARREGA, G.; SPINA, W.

La variedad de cebolla INIA Casera: obtención, características y manejo.. INIA Hoja de Divulgación, v.: 80, p.: 1 - 4, 2003

*Palabras clave:* Allium cepa L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético y semilla

*Medio de divulgación:* Internet ; ISSN: 00000003

Completo

VICENTE, E.; SPINA, W.

El cultivar de boniato INIA Arapey. INIA Hoja de Divulgación, v.: 66, p.: 1 - 2, 1998

*Palabras clave:* I. Batatas Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Papel ; *Lugar de publicación:* Montevideo ; ISSN: 00000003

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

El cultivar de frutilla Oso Grande. INIA Hoja de Divulgación, 1996

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

Completo

VICENTE, E.; SPINA, W.

El cultivar de boniato Jewel. INIA Hoja de Divulgación, 1993

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

Completo

BERNAL, R.; GENTA, H.; VICENTE, E.

10 recomendaciones para viveros de frutilla . INIA Hoja de Divulgación, 1991

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Papel ; ISSN: 00000003

## Artículos aceptados

### Libros

Libro publicado , Texto integral

VICENTE, E.

Bases para la utilización de plantas con cepellón como material de plantación del fresón: influencia de la fecha de plantación y los cultivares bajo cultivo protegido en el Litoral Norte de Uruguay.. 2009.

*Editorial:* UPV , Valencia

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Internet;

<http://riunet.upv.es/handle/10251/6477>

### Capitulos de Libro

Capítulo de libro publicado

RESTAINO, E.; COZZOLINO, D.; FASSIO, A.; VICENTE, E.

Instrumental Techniques and Methods: Their Role in Plant Omics , 2015

*Libro:* PlantOmics: The Omics of Plant Science . v.: 1, p.: 33 - 53,

*Palabras clave:* Genomics; NIRS

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

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 9788132221715;

*Financiación/Cooperación:* Adelaide University / Cooperación

<http://link.springer.com.proxy.timbo.org.uy:443/book/10.1007/978-81-322-2172-2>

Capítulo de libro publicado

VICENTE, E.; GONZÁLEZ, M.; RODRÍGUEZ, G.

Cebollas INIA , 2013

*Libro:* Catálogo de cultivares hortícolas 2014.

*Palabras clave:* Allium cepa L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 9974382092; En prensa: Si

Capítulo de libro publicado

VILARÓ, F.; VICENTE, E.; PEREIRA, G.; RODRÍGUEZ, G.

Cultivares y mejoramiento en cebolla , 2005

*Libro:* Tecnología para la producción de cebolla.. v.: 88, p.: 31 - 42,

*Editorial:* INIA , Montevideo

*Palabras clave:* Allium cepa L.; poblaciones locales

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9974382092; *En prensa:* Si

## Trabajos en eventos

Resumen expandido

ARRUABARRENA, A.; SALVO, M.; GIAMBIASI, MARIO; VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; SPERANZA, P.

CARACTERIZACIÓN GENÉTICA PRELIMINAR DEL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DE FRUTILLA DE INIA, URUGUAY , 2016

*Evento:* Internacional , XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA XLIX REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE XLV CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA , Montevideo , 2016

*Anales/Proceedings:* ACTAS-Journal of Basic & Applied Genetics | 2016 | Volumen 27 | Issue 1 | Supp. , 27 , 297 , 297Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 1852-6233;

*Financiación/Cooperación:* INIA / Apoyo financiero

<http://www.alag2016.org/es/Pages/ActasdelCongreso>

Trabajo presentado como poster.

Resumen expandido

GALVÁN, G.; VICENTE, E.; ARIAS, M.; GONZÁLEZ, P.

Selección por resistencia a Peronospora destructor en el mejoramiento genético de cebolla (Allium cepa) , 2016

*Evento:* Internacional , XVI CONGRESO LATINOAMERICANO DE GENÉTICA IV CONGRESO DE LA SOCIEDAD URUGUAYA DE GENÉTICA XLIX REUNIÓN ANUAL DE LA SOCIEDAD DE GENÉTICA DE CHILE XLV CONGRESO ARGENTINO DE GENÉTICA , Montevideo , 2016

*Anales/Proceedings:* ACTAS-Journal of Basic & Applied Genetics | 2016 | Volumen 27 | Issue 1 | Supp. , 27 , 295 , 295Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 1852-6233;

*Financiación/Cooperación:* Facultad de Agronomía - UDeLaR / Apoyo financiero

<http://www.alag2016.org/es/Pages/ActasdelCongreso>

Resumen expandido

MOLTINI, A.; LUQUE, E.; PINTOS, P.; GHELFI, J.B.; VICENTE, E.; ARES, G.; LADO, J.

CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y SENSORIAL DE VARIEDADES DE BONIATO URUGUAYAS PREPARADOS MEDIANTE DOS MÉTODOS DE COCCIÓN , 2016

*Evento:* Internacional , 2º CONGRESO IBEROAMERICANO DE INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS , Punta del Este , 2016

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético-Análisis sensorial

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* INIA Salto Grande / Apoyo financiero

<http://www.ciial.org.uy/congreso2016>



Resumen expandido

CARRASCO LETELIER, L.; D'OTTONE, F.; VILARÓ, F.; VICENTE, E.; SCOZ, R.; RODRÍGUEZ, G.; RESQUÍN, F.; ADLER, P.; SPATARI, S.; TERRA, J.; VÁZQUEZ, D.

Energy returns on investment (EROI) of four agricultural biomasses for bioenergy generation , 2016

*Evento:* Internacional , 22nd SETAC Europe LCA Case Study Symposium | 20-22 September 2016 , Montpellier

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* INIA / Apoyo financiero

Resumen expandido

KIRSCHBAUM, D.; VICENTE, E.; CANO-TORRES, M.; GAMBARDELLA, M.; VEIZAGA-PINTO, F.; CORREA-ANTUNES, L.E.

Strawberry in South America: from the Caribbean to Patagonia , 2016

*Evento:* Internacional , VIII International Strawberry Symposium , Quebec , 2016

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria / Apoyo financiero

<http://www.iss2016-quebec.org/>

Resumen

GRASSO, R.; GONZÁLEZ, M.; DOCAMPO, R.; GHELFI, J.; MALAQUINA, F.; VICENTE, E.

Caracterización físico química de sustratos y utilización de distintas fuentes de fertilización de plantas madres para viveros de frutilla del cultivar 'Yurí' , 2015

*Evento:* Internacional , 38° Congreso Argentino de Horticultura , Bahía Blanca , 2015

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* INIA Salto Grande / Apoyo financiero

Resumen expandido

ARRUABARRENA, A.; RUBIO, L.; BLANCO, O.; SCARLATO, M.; VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.

Colletotrichum nymphaea, del complejo C. acutatum: re-identificación del agente causal de antracnosis de fruto en frutilla en Uruguay , 2015

*Evento:* Nacional , III JORNADA NACIONAL DE FITOPATOLOGÍA-Sociedad Uruguaya de Fitopatología , Montevideo, Uruguay , 2015

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* INIA / Apoyo financiero

Resumen expandido

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GHELFI, B.; REGGIO, A.; VARELA, P.; GONZÁLEZ, M.; ARRUABARRENA, A.; ARES, G.

'Cambará' (R0871.5) y 'Chapicuy' (Q0714.8): nuevos cultivares de boniato (Ipomoea batatas (L). Lam) obtenidos por el programa de mejoramiento genético de boniato de INIA Uruguay. , 2015

*Evento:* Internacional , 38° Congreso Argentino de Horticultura , Bahía Blanca , 2015

*Anales/Proceedings:* Resúmenes , 121 , 121

*Palabras clave:* Batata; sweetpotato

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Papel;

*Financiación/Cooperación:* INIA / Apoyo financiero

La principal variedad de boniato en Argentina es INIA Arapey obtenida en Uruguay, es de interés continuar presentando los avances del mejoramiento uruguayo en dicho país.

Resumen expandido

BRUZZONE, J.; REGGIO, A.; VICENTE, E.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.

Avances en la caracterización del germoplasma de boniato del programa de mejoramiento genético de INIA , 2015

*Evento:* Internacional , 7° Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos; 10° Congreso internacional de Ingeniería de los Alimentos , Montevideo, Uruguay , 2015

*Palabras clave:* Aptitud fritado

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

*Medio de divulgación:* Papel;

<http://www.innova-uy.info/>

Resumen

GONZÁLEZ, M.; VICENTE, E.; GHELFI, J.

Viabilidad de la producción de semilla de cebolla del cultivar 'INIA Casera' mediante el sistema semilla-semilla en la zona de Salto , 2014

*Evento:* Nacional , 13° Congreso Nacional de Hortifruticultura , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del Congreso

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* INIA Salto Grande / Apoyo financiero

<http://www.hortifruticultura.com/>

Resumen

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; GONZÁLEZ, M.; LENZI, A.; RUBIO, L.; VARELA, P.; GRASSO, R.

'Guapa': un nuevo cultivar de frutilla para cultivo protegido obtenido por el programa de mejoramiento genético de hortalizas de INIA Uruguay , 2014

*Evento:* Internacional , Congreso Argentino de Horticultura-ASAHO , Mendoza , 2014

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del Congreso

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* INIA Salto Grande / Apoyo financiero

Resumen

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; VILARÓ, F.; REGGIO, A.; BRUZZONE, J.; GHELFI, B.

'Rocío' y 'Santina': Nuevos cultivares de cebolla obtenidos por el programa de mejoramiento genético de cebolla de INIA Uruguay . , 2014

*Evento:* Internacional , Congreso Argentino de Horticultura-ASAHO , Mendoza , 2014

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del Congreso

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

*Financiación/Cooperación:* INIA Las Brujas / Apoyo financiero

Resumen expandido

VICENTE, E.; FRANCO, J.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; BRUZZONE, J.; GONZÁLEZ, M.; RODRÍGUEZ; COUTO, J.; COZZOLINO, D.

Caracterización de clones de boniato para la producción de etanol adaptados a la zona norte dentro del germoplasma del programa de mejoramiento genético de INIA , 2014

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

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del Congreso

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.; Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Internet;

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

<http://www.hortifruticultura.com/>

Resumen expandido

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GONZALEZ M.; VILARÓ, F.

'Cuarí': un nuevo cultivar del programa de mejoramiento genético de boniato de INIA Uruguay , 2013

*Evento:* Internacional , XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO , Tucumán , 2013

*Anales/Proceedings:* XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO, LIBRO DE RESUMENES , 289 , 289Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.; Batata

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético de Hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel;

El cultivar 'Cuarí' fue desarrollado por el programa de mejoramiento genético de boniato [(Ipomoea batatas (L.) Lam.] de INIA Uruguay, con el objetivo de hacer disponible una variedad de mesa de piel morada y pulpa amarilla, de ciclo más corto, mayor productividad y mejor apariencia comercial a 'INIA Arapey'.

Resumen expandido

ARRUABARRENA, A.; GONZÁLEZ, M.; VICENTE, E.; GIAMBIASI, MARIO; BRITOS, A.L.; BOITEUX, L.

Selección asistida y caracterización molecular en distintas etapas del mejoramiento genético de hortalizas , 2013

*Evento:* Internacional , XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO

*Anales/Proceedings:* XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO, Libro de Resúmenes , 288Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Biotecnología

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético de Hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

GONZÁLEZ, M.; MANZZIONI, A.; ARRUABARRENA, A.; BOLOGNA, FRANCO; RUBIO, L.; VICENTE, E.

Mejoramiento genético de tomate bajo invernadero: en busca de adaptación y calidad para la zona norte de Uruguay , 2013

*Evento:* Internacional , XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO

*Anales/Proceedings:* XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO, Libro de Resúmenes , 287Arbitrado: SI

*Palabras clave:* híbridos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético de Hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

BOLOGNA, FRANCO; ARES, G.; VARELA, P.; VICENTE, E.

Nueva metodología de análisis de calidad sensorial integrada al programa de mejoramiento de boniato , 2013

*Evento:* Internacional , XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO , Tucumán , 2013

*Anales/Proceedings:* XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO, Libro de Resúmenes , 308

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Análisis sensorial

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

KIRSCHBAUM, D.; VICENTE, E.; CORREA ANTUNES, L.E.; GAMBARDELLA, M.

Produção de mudas de morango na América do Sul /Strawberry transplants production in South America , 2012

*Evento:* Internacional , 6° Simpósio Internacional de Sementes, Mudas e Estabelecimento de Hortalizas - SEST 2012 , Brasilia , 2012

*Palabras clave:* Propagación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético y propagación

*Medio de divulgación:* Otros;

Completo

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; LENZI, A.; GONZÁLEZ, M.

El cultivo de frutilla en Uruguay , 2012

*Evento:* Internacional , XXXV Congreso Argentino de Horticultura: hacia una producción responsable , Corrientes, Argentina , 2012

*Anales/Proceedings:* XXXV Congreso Argentino de Horticultura, LIBRO DE RESUMENES , 141 , 144

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; plantas locales; variedades uruguayas

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

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9789879781296;

*Financiación/Cooperación:* Institución del exterior / Apoyo financiero

Conferencia solicitada por invitación de los organizadores del congreso

Resumen

ARRUABARRENA, A.; VICENTE, E.; GONZÁLEZ, M.; RUBIO, L.; GIMÉNEZ, G.; MAESO, D.; NARANCIO, R.

Utilización de herramientas moleculares en el mejoramiento genético de frutilla , 2012

*Evento:* Regional , Día de Campo. Cultivo de frutilla en el Litoral Norte 2012 , Salto , 2012

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA , 3 , 3

*Palabras clave:* Biotecnología; Fragaria ananassa Duch.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria

*Medio de divulgación:* Internet; *ISSN/ISBN:* 16889258;

Resumen

SPATARI, S.; CARRASCO-LETELIER, L.; ADLER, P.R.; D OTTONE, F.; ; VÁSQUEZ, D.; RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; VILARÓ, F.

Evaluation of Low Carbon Biofuels for Domestic Energy Supply in Uruguay , 2012

*Evento:* Internacional , Internacional , 62nd Canadian Chemical Engineering Conference , Vancouver BC, Canada , Vancouver , 2012

*Anales/Proceedings:* 62nd Canadian Chemical Engineering ConferenceArbitradArbitrado: SI

*Palabras clave:* LCA

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

*Medio de divulgación:* Internet;

*Financiación/Cooperación:* U.S. Department of Agriculture / Apoyo financiero

<http://abstracts.csche2012.ca/00000808.htm>

Resumen expandido

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; LENZI, A.; GONZÁLEZ, M.

NUEVOS GENOTIPOS PARA EL CULTIVO PROTEGIDO DE FRUTILLA OBTENIDOS POR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO GENÉTICO DE INIA URUGUAY , 2012

*Evento:* Internacional , VI Simposio Nacional do Morango e V Encontro sobre pequenas frutas nativas do Mercosul , Pelotas, RS , 2012

*Anales/Proceedings:* Palestras e Resumos. VI Simposio Nacional do Morango e V Encontro sobre pequenas frutas nativas do Mercosul , 72 , 72Arbitrado: SI

*Editorial:* Embrapa , Brasília, DF

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Mejoramiento genético; Morango

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

*Medio de divulgación:* Otros; *ISSN/ISBN:* 9788570350664;

Trabajo seleccionado para presentación oral

Resumen expandido

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; LENZI, A.

TECNOLOGÍA PARA LA PRODUCCIÓN LOCAL DE PLANTAS Y MEJORAMIENTO GENÉTICO: BASES PARA EL DESARROLLO DEL CULTIVO DE FRUTILLA EN EL LITORAL NORTE DE URUGUAY , 2012

*Evento:* Internacional , VI Simpósio Nacional do Morango e 5º Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul , Pelotas , RS , 2012

*Anales/Proceedings:* Resumos e Palestras. I Simpósio Nacional do Morango e 5º Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul , 52 , 52 Arbitrado: SI

*Editorial:* Embrapa , Brasília, DF

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Viveros; Morango

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético y propagación

*Medio de divulgación:* Papel; *ISSN/ISBN:* 9788570350664;

Resumen expandido

GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; LENZI, A.; CASTILLO, A.; GONZÁLEZ, M.; VARELA, P.; FEIPPE, A.; CABRERA, D.

Mejoramiento y desarrollo de cultivares de frutilla en Uruguay , 2012

*Evento:* Internacional , VI Simposio Nacional do Morango. V Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul , Pelotas , 2012

*Anales/Proceedings:* Palestras e Resumos. VI Simposio Nacional do Morango. V Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul , 219 , 222

*Editorial:* Embrapa , Brasília, DF

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GONZÁLEZ, M.; GIMÉNEZ, G.; BARROS, C.

Investigación, desarrollo e innovación en el cultivo de frutilla en la zona de Salto en el período 1995-2012 , 2012

*Evento:* Regional , III ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DEL NORTE , Salto , 2012

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Otros;

Resumen expandido

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; SPINA, W.; GHELFI, B.; VILARÓ, F.

Cebolla temprana 'SG01-19' , 2012

*Evento:* Regional , Día de campo, VARIEDADES TEMPRANAS DE CEBOLLA EN EL LITORAL NORTE , Salto , 2012

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen expandido

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; BALDASSINI, M.; LENZI, A.

Nuevas variedades para cultivo protegido de frutilla obtenidos por el programa de mejoramiento genético de INIA , 2012

*Evento:* Regional , Día de Campo, CULTIVARES DE FRUTILLA EN EL LITORAL NORTE , Salto

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*ISSN/ISBN:* 16889258;

<http://www.inia.org.uy/online/site/>

Resumen expandido

GONZÁLEZ, M.; MANZZIONI, A.; VARELA, P.; ARRUABARRENA, A.; RUBIO, L.; VICENTE, E.

Mejoramiento genético de tomate bajo invernadero en Salto , 2012

*Evento:* Regional , III ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DEL NORTE , Salto

*Palabras clave:* Solanum lycopersicon

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Otros;

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; VARELA, P.

Producción de frutilla primicia en Uruguay , 2011

*Evento:* Internacional , IIº Simposio Internacional de Frutas Finas (Berries) INTA 2011 , Tucumán, Argentina , 2011

*Anales/Proceedings:* IIº Simposio Internacional de Frutas Finas (Berries) INTA 2011

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Conferencia por invitación de la organización

Completo

## Sistema Nacional de Investigadores

GONZÁLEZ, M.; VILARÓ, F.; VICENTE, E.

El mejoramiento genético y la producción de semilla local como bases de un esquema productivo sostenible. , 2011

*Evento:* Regional , Cultivo de papa en el litoral norte , 2011

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA

*Palabras clave:* Solanum tuberosum

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

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

Completo

GONZÁLEZ, M.; VILARÓ, F.; VICENTE, E.

Clones avanzados de piel roja para cultivos de primor en primavera , 2011

*Evento:* Regional , Salto , 2011

*Anales/Proceedings:* Cultivo de papa en el litoral norte

*Palabras clave:* Solanum tuberosum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

Resumen expandido

VICENTE, E.; CARRATO, A.; LADO, J.; SILVEIRA SOTO, D.; MACIAS, D.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; GONZÁLEZ, M.; CARREGA, G.; IBAÑEZ, F.

Aportes del mejoramiento genético de boniato al desarrollo de una cadena de exportación de producto congelado en la zona litoral norte del Uruguay , 2011

*Evento:* Internacional , INNOVA 2011, 5ta edición del Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos , Montevideo , 2011

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Desarrollo de cultivares

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

<http://www.innova-uy.info/es/cursos>



#### Resumen

VICENTE, E.; LÓPEZ GALARZA, S.; MANZZIONI, A.; SAN BAUTISTA, A.; GIMÉNEZ, G.

Influencia del tipo de planta a raíz cubierta y la fecha de plantación sobre el comportamiento agronómico de los cultivares 'Camarosa' y 'Guenoa' bajo plástico en el Litoral Norte del Uruguay , 2010

*Evento:* Nacional , 12º Congreso de la Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* 12º Congreso de la Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura Arbitrado: SI

*Editorial:* Departamento publicaciones Facultad de Agronomía , Montevideo

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Viveros; Propagación

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación de hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen

RUGGIA, A.; RODRÍGUEZ, G.; REGGIO, A.; VICENTE, E.; ZARZA, R.

EFFECTO DE LA SUPLEMENTACIÓN CON BONIATO(IPOMOEA BATATAS (L.) LAM) SOBRE LA EVOLUCIÓN DE PESO VIVO EN NOVILLOS , 2010

*Evento:* Nacional , 12º Congreso de la Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* sweetpotato

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

#### Resumen

GIMÉNEZ, G.; VILARÓ, F.; LENZI, A.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; FOSSATI, M.

Cultivares de frutilla adaptadas a la producción orgánica en Uruguay , 2010

*Evento:* Internacional , 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura, SUHF , Montevideo , 2010

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del 12o. Congreso Nacional de Horti-Fruticultura , 29 , 29 Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Papel;

#### Resumen expandido

GONZÁLEZ, M.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

CULTIVARES DE TOMATE DE MESA Y MORRÓN EN INVERNADERO PARA EL LITORAL NORTE , 2010

*Evento:* Regional , Ensayos de evaluación de variedades y sanidad en cultivos de tomate y morrón bajo invernadero

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA , 1 , 13

*Palabras clave:* cultivo protegido

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de híbridos

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

#### Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; PEREIRA, G.; SPINA, W.; PICOS, C.; GONZÁLEZ, M.

New sweetpotato cultivars from INIA's breeding project in Uruguay , 2009

*Evento:* Internacional , XV Simposio Trienal de la Sociedad Internacional de Cultivos de Raíces Tropicales , Lima, Perú , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas; clones

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; VILARÓ, F.; PEREIRA, G.; GONZÁLEZ, M.; IBAÑEZ, F.; REGGIO, A.

Sweetpotato Breeding in Uruguay , 2009

*Evento:* Internacional , XV Symposium International Society for Tropical Root Crops , Lima , 2009

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Completo

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; VILARÓ, F.; GONZÁLEZ, M.; CABOT, M.

STRAWBERRY BREEDING IN URUGUAY , 2009

*Evento:* Internacional , VI International Strawberry Symposium , Huelva, España , 2008

*Anales/Proceedings:* Acta Hort. (ISHS) , 411 , 414Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Internet;

[http://www.actahort.org/books/842/842\\_80.htm](http://www.actahort.org/books/842/842_80.htm)

Resumen

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; MANZZIONI, A.; RODRÍGUEZ, G.; PEREIRA, G.; SPINA, W.; GONZÁLEZ, M.; GIMÉNEZ, G.

El Mejoramiento Genético como Herramienta del Control Integrado de Enfermedades y Plagas , 2009

*Evento:* Nacional , Bella Unión, Uruguay , 2009

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de difusión INIA

*Palabras clave:* MIP

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo integrado

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

<http://www.inia.org.uy/online/site/publicacion-ver.php?id=1929>

Completo

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; ARBOLEYA, J.; CAMPELO, E.; GALVÁN, G.; GONZÁLEZ, H.; GONZÁLEZ, P.; MAESO, D.; RODRÍGUEZ, J.; VILARÓ, F.

LA PRODUCCIÓN DE CEBOLLA EN URUGUAY. SITUACIÓN DEL CULTIVO E INVESTIGACION. , 2007

*Evento:* Regional , VII ENCUENTRO CIENTIFICO DE CEBOLLA DEL MERCOSUR. , MONTEVIDEO , 2007

*Palabras clave:* Allium cepa Cultivares Agronomía

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

CARREGA, G.; BALDASSINI, M.; DERREGIBUS, J.; VICENTE, E.; CARRATO, A.; RODRÍGUEZ, G.

SITUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE SEMILLA CERTIFICADA DE CEBOLLA Cv. INIA CASERA EN URUGUAY , 2007

*Evento:* Internacional , XI Congreso Nacional de Horticultura y VII Encuentro Científico de Cebolla del MERCOSUR , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* XI Congreso Nacional de Horticultura y VII Encuentro Científico de Cebolla del MERCOSUR. ResúmenesArbitrado: SI

*Palabras clave:* Allium cepa L.; poblaciones locales

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

*Medio de divulgación:* CD-Rom;

Resumen

SORIA, J.; DISEGNA, E.; VIGNALE, B.; VICENTE, E.; CABRERA, D.

FRUTOS PEQUEÑOS ("BERRIES") : DIFERENCIARLOS PARA VALORARLOS , 2007

*Evento:* Nacional , XI Congreso de Hortifruticultura , Montevideo , 2007

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Internet;

inia uruguay

Resumen

RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; VICENTE, E.; PEREIRA, G.

'MEJORAMIENTO GENETICO DE BONIATO: RESULTADOS Y PERSPECTIVAS' , 2007

*Evento:* Nacional , XI Congreso de Hortifruticultura , Montevideo

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Medio de divulgación:* Internet;

inia uruguay

Resumen expandido

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; LÓPEZ GALARZA, S.; GIMÉNEZ, G.; VILARÓ, F.

Bases para la utilización de plantas en bandeja como material de plantación de frutilla bajo invernadero: influencia de la fecha de trasplante sobre dos cultivares en el Litoral Norte de Uruguay. , 2007

*Evento:* Nacional , Congreso Nacional Horticultura XI , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Propagación

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

*Medio de divulgación:* Internet;

Resumen expandido

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; VILARÓ, F.

Desarrollo de variedades de frutilla adaptadas a cultivo protegido: INIA Guenoa. , 2007

*Evento:* Nacional , Congreso Nacional Horticultura XI , Montevideo

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Internet;

Resumen expandido

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; BALDASSINI, M.; DERREGIBUS, J.; CARREGA, G.; GIMÉNEZ, G.

Evolución del cultivo de frutilla y su tecnología en la zona de Salto en el período 1996-2006. , 2007

*Evento:* Nacional , Congreso Nacional Horticultura XI , Montevideo , 2007

*Anales/Proceedings:* Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Innovación

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

*Medio de divulgación:* Internet;

Sistema Nacional de Investigadores

Sistema Nacional de Investigadores

Completo

VILARÓ, F.; VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; PEREIRA, G.; RODRÍGUEZ, G.; CABOT, M.; MANZZIONI, A.; SPINA, W.; PICOS, C.; DALLARIZZA, M.; CASTILLO, A.; MAESO, D.

Desarrollo y conservación de germoplasma mejorado en especies hortícolas para Uruguay. , 2005

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

*Anales/Proceedings:* Agrocienza 2005.Volumen Especial , 229 , 231Arbitrado: SI

*Editorial:* Editorial Agropecuaria Hemisferio Sur , Montevideo

*Palabras clave:* Horticultura Mejoramiento genético Germoplasma

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; CABOT, M.; VILARÓ, F.

Melhoramento genético de morangueiro no Uruguai , 2004

*Evento:* Internacional , 2º Simpósio Nacional do Morango, 1º Encontro de pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul , Pelotas, Brasil , 2004

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Conferencia por invitación de la organización del simposio.

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

ENSAYO COMPARATIVO DE HIBRIDOS DE TOMATE EN CICLO DE INVIERNO: ABRIL – OCTUBRE 2004 , 2004

*Evento:* Nacional

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA

*Palabras clave:* Lycopersicum esculentum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 16889258;

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

Cultivares de tomate bajo Invernadero para el Litoral Norte. , 2004

*Evento:* Regional

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA

*Palabras clave:* Lycopersicon esculentum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

ENSAYO COMPARATIVO DE HIBRIDOS DE TOMATE EN CICLO DE INVIERNO - PRIMAVERA: ABRIL - NOVIEMBRE 2003. , 2003

*Evento:* Nacional , Cultivares de Tomate bajo Invernadero para el litoral norte , Salto , 2003

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA

*Palabras clave:* Lycopersicon esculentum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 16889258;

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

Cultivares de Tomate bajo Invernadero para el Litoral Norte, Resumen de los ensayos 2002 , 2003

*Evento:* Regional , Reunión técnica. , Salto , 2003

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA

*Palabras clave:* Lycopersicon esculentum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

Completo

BALLINGTON, J.; GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.

Alternatives to Methyl Bromide in Strawberry Production: The Uruguayan System , 2002

*Evento:* Internacional , 5th North American Strawberry Conference, Strawberry Research to 2001 , 2001

*Anales/Proceedings:* Proceedings of the 5th North American Strawberry Conference, Strawberry Research to 2001 , 129 , 131Arbitrado: SI

*Editorial:* ASHS PRESS , Alexandria, VA

*Palabras clave:* Desinfección suelo, Plasticultura, Fitopatología; Viveros

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

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 0-9707546-4-7;

Completo

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.

Características y manejo de la variedad INIA Arazá , 2002

*Evento:* Regional , Día de Campo: Cultivares de Frutilla para el Litoral Norte 2002

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

Resumen

LEONI, C.; DALLARIZZA, M.; GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.

Diagnóstico de Enfermedades de Corona en Frutilla. , 2001

*Evento:* Nacional , VIII Congreso Nacional de Horticultura , Salto, Uruguay , 2001

*Anales/Proceedings:* Resúmenes VIII Congreso Nacional de Horticultura , 54 , 54Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; PICOS, C.

Sweetpotato breeding in Uruguay , 2001

*Evento:* Internacional , Sweetpotato: Food and health for the future, an international symposium , Lima, Perú , 2001

*Anales/Proceedings:* Abstracts. Sweetpotato: Food and health for the future, an international symposium

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

Cultivares de frutilla para el litoral norte: resumen de los ensayos de INIA Salto Grande. , 2000

*Evento:* Nacional , Jornada sobre resultados experimentales en frutilla: mejoramiento genético, cultivares y fertilización. INIA Las

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión INIA , 7 , 11

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay

Completo

VICENTE, E.; SPINA, W.

Cultivares de boniato para el litoral norte 1999-2000: situación, perspectivas y los resultados experimentados de INIA Salto Grande. , 2000

*Evento:* Regional , Reunión de divulgación

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión , 1 , 11

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

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

inia uruguay

Resumen

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; PICOS, C.; RODRÍGUEZ, G.

Investigación y desarrollo de una nueva variedad de Boniato para el Litoral Norte del país con proyección nacional: INIA Arapey , 1999

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

*Anales/Proceedings:* Resúmenes del VII Congreso Nacional de Horticultura y I Seminario de Liderazgo Profesional. Montevideo, Junio de 1999Arbitrado: SI

*Editorial:* Montevideo

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; I. Batatas

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Trabajo premiado con la Mención de Honor en Horticultura.

Resumen expandido

VICENTE, E.; SPINA, W.; MANZZIONI, A.

Selección masal dentro de la Variedad de Cebolla INIA Casera. , 1999

*Evento:* Internacional , 3ª Reunión científica de Cebolla del MERCOSUR , Salto, Uruguay , 1999

*Anales/Proceedings:* 3ª Reunión científica de Cebolla del MERCOSUR. Memorias. , 89 , 89Arbitrado: SI

*Palabras clave:* Allium cepa L.; poblaciones locales; Mejoramiento genético

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

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

VICENTE, E.

Cultivares de boniato para el litoral norte. , 1998

*Evento:* Regional , Reunión de divulgación de boniato INIA Salto Grande

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de Difusión

*Palabras clave:* Ipomoea batatas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Internet; ISSN/ISBN: 16889258;

inia uruguay



Completo

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

Variedades de tomates y comparativos , 1997

*Evento:* Nacional

*Anales/Proceedings:* Serie Actividades de difusión INIA

*Palabras clave:* Lycopersicon esculentum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Internet;

web inia uruguay

Resumen

VILARÓ, F.; VICENTE, E.; PICOS, C.; RODRÍGUEZ, G.

Obtención de variedades mejoradas de boniato , 1996

*Evento:* Internacional , VIII Congreso Latinoamericano VI Nacional de Horticultura , Montevideo , 1996

*Anales/Proceedings:* VIII Congreso Latinoamericano VI Nacional de Horticultura. Resúmenes

*Palabras clave:* Ipomoea batatas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.

Oso Grande y Sweet Charlie, dos variedades de frutilla de interés para el litoral norte del Uruguay , 1996

*Evento:* Internacional , VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura , Montevideo , 1996

*Anales/Proceedings:* VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura. Resúmenes

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

VILARÓ, F.; VICENTE, E.; PEREIRA, G.; SUAREZ, C.

Obtención de variedades mejoradas de ajo , 1996

*Evento:* Internacional , VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura. , Montevideo , 1996

*Anales/Proceedings:* VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura. Resúmenes.

*Palabras clave:* Allium sativum

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Papel;

Completo

VILARÓ, F.; VICENTE, E.; PEREIRA, G.

Elección de cultivares de cebolla dulce , 1995

*Evento:* Nacional , Seminario de Actualización Técnica , 1995

*Anales/Proceedings:* Serie Actividaedes de Difusión , 37 , 48

*Palabras clave:* Allium cepa L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Papel; ISSN/ISBN: 16889258;

Completo

VICENTE, E.; SPINA, W.

Variedades de cebolla dulce , 1994

*Evento:* Regional , Curso de actualización Cebolla dulce para exportación en el norte del país. , Salto , 1994

*Palabras clave:* Allium cepa L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

*Medio de divulgación:* Papel;

Resumen

BETTINI, R.; VICENTE, E.; VILARÓ, F.; GONZÁLEZ, H.; NUÑEZ, A.

Diagnóstico del cultivo de boniato en Uruguay: región Litoral Norte , 1990

*Evento:* Nacional , III Congreso Nacional Horticultura. Sociedad Uruguaya Horticultura , Salto , 1990

*Anales/Proceedings:* III Congreso Nacional Horticultura. Sociedad Uruguaya Horticultura. Resúmenes

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Medio de divulgación:* Papel;

## Producción técnica

### Procesos

Proceso Productivo

GONZÁLEZ, M.; VICENTE, E.

Producción de boniato semilla licenciada por INIA en el Litoral Norte de Uruguay , Producción de semilla de calidad a partir de material básico de INIA , 2008

*Aplicación:* SI , Semilla de calidad disponible para productores hortícolas del Litoral Norte

*Institución financiadora:* INIA, PRODUCTORES DE SALTO Y BELLA UNIÓN

*Palabras clave:* Ipomoea batatas

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación de hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Proceso Productivo

VICENTE, E.; GONZÁLEZ, M.

Producción de plantas de frutilla de calidad bajo invernadero , Método para producción de plantas de calidad sanitaria y desarrollo con productores hortícolas de Salto , 2001

*Aplicación:* SI , Material de propagación de calidad que permitió recuperar la producción de frutilla de Salto

*Institución financiadora:* INIA, productores hortícolas

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; Viveros

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación de hortalizas

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Este método de producción de plantas de frutilla permitió recuperar una producción de frutilla en crisis en la zona de Salto, recuperando productividad, número de productores que realizan el cultivo y aumentando la producción total de la zona que representa el 50% de la frutilla obtenida en Uruguay

Proceso Productivo

VICENTE, E.; CARREGA, G.; GONZÁLEZ, M.

Producción de semilla de cebolla certificada cv. INIA Casera , Contribución al desarrollo de la actividad de productores especializados en obtener semilla de cebolla certificada , 2000

*Aplicación:* SI

*Institución financiadora:* PROVA-PREDEG, INIA

*Palabras clave:* semilla; Allium cepa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación de hortalizas

*Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

No existía en el país experiencia en la producción de semilla de cebolla certificada con cultivares nacionales

## Proceso de Gestión

VICENTE, E.; GONZÁLEZ, M.; ROSSI, C.; CARRAU, F.; GIMÉNEZ, G.; SILVA, J.

GESTION DE VARIEDADES DE FRUTILLA EN EL INIA en el exterior , Desarrollo de acuerdo de gestión de genética de frutilla INIA en el extranjero con empresa californiana EMCOCAL con representación en 60 países , 2012

*Aplicación:* SI , Desarrollo de cultivares INIA en el exterior, ingresos a INIA por regalías

*Institución financiadora:* EMCOCAL

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección de cultivares

*Medio de divulgación:* Internet; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* /Uruguay

inia uruguay

Mediante el acuerdo la empresa internacional EMCOCAL desarrolla, evalúa y en función del desempeño de los cultivares, registra y protege los materiales genéticos en los países donde de comercializarían.

## Productos

*Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra*

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; VILARÓ, F.

Cultivar de Frutilla INIA GUENOA (SGH140.3) , 2007

*Aplicación:* SI , 20 % de la superficie cultivada con frutilla en la zona hortícola de Salto

*Institución financiadora:* INIA

## Patente ó Registro

*Patente de invención*

0701 , Definitivo Nº 313

*Fechas:* *Deposito:* 07/12/2007; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 06/12/2007

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Frutilla, cultivar, cultivo protegido

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; SPINA, W.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.

Cultivar de Boniato INIA ITAPEBÍ , cultivar tipo , 2006

*Aplicación:* SI

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

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

Inscripta en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; CABOT, M.

Cultivar de Frutilla INIA YVAHÉ (D35.02) , cultivar de frutilla de buen comportamiento agronómico y fruta de destacado sabor , 2004

*Aplicación:* SI , Llegó a ocupar un 60% de la superficie cultivada con frutilla en Salto en el 2006

*Institución financiadora:* INIA

## Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

0331 , Definitivo Nº 197

*Fechas:* *Deposito:* 22/10/2003; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 24/07/2004

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

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

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

GIMÉNEZ, G.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; VILARÓ, F.

Cultivar de Frutilla INIA ARAZÁ (D15.01) , primer cultivar de frutilla obtenido en Uruguay , 2002

*Aplicación:* SI , cultivar precoz, que posibilita producción en invierno bajo plástico

*Institución financiadora:* INIA

## Patente ó Registro

Patente de invención

0109 , Definitivo Nº 164

*Fechas:* *Deposito:* 08/08/2001; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 17/05/2002

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; SPINA, W.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; PICOS, C.

Cultivar de Boniato INIA AYUÍ , cultivar de boniato tipo , 1998

*Aplicación:* SI , Uno de los boniatos tipo

*Institución financiadora:* INIA

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Ciudad:* /Uruguay

Inscripta en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; SPINA, W.; PICOS, C.

Cultivar de Boniato INIA ARAPEY , CULTIVAR MORADO INICIALMENTE DESARROLLADO PARA ZONA NORTE ADAPTADO A TODO EL PAÍS , 1998

*Aplicación:* SI , PRINCIPAL VARIEDAD DE BONIATO CULTIVADA EN URUGUAY Y ARGENTINA

*Institución financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

En la zona hortícola del Litoral Norte de Uruguay, el cultivo de boniato es la hortaliza que ocupa mayor superficie, sobre la base de INIA Arapey que permitió el acceso al mercado principal del país por poseer las características de calidad de la mayoría de los consumidores uruguayos. Inscripta en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; PICOS, C.

Cultivar de Boniato INIA Lago , cultivar de piel roja precoz adaptado al Litoral Norte del Uruguay , 1994

*Aplicación:* SI , Ha sido sustituido por INIA ARAPEY

*Institución financiadora:* INIA

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

*Disponibilidad:* Restricada; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; PICOS, C.

Cultivar de boniato INIA San Antonio , cultivar amarillo destacado en la industria de dulce , 1994

*Aplicación:* SI , uso para industria

*Institución financiadora:* INIA

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

*Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; PICOS, C.

Cultivar de Boniato INIA Salto Grande , Primer cultivar de boniato obtenido en Uruguay , 1992

*Aplicación:* SI

*Institución financiadora:* INIA

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

*Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Otra

VICENTE, E.; SPINA, W.; AMBROSONI, S.; BETTINI, R.; GENTA, H.

Cultivar de Cebolla INIA Casera , Cultivar de Cebolla de día corto a medio, adaptado a zona Norte y Sur del Uruguay, primer cultivar de cebolla obtenido en Uruguay , 1991

*Aplicación:* SI , 30-50 % de la superficie cultivada con cebolla en zona Litoral Norte

*Institución financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Irrestricada; *Ciudad:* /Uruguay

Inscripta en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; MANZZIONI, W.A.; GONZÁLEZ, M.; VARELA, P.; ARRUABARRENA, A.; LADO, J.; GIMÉNEZ, G.

Cultivar de frutilla INIA SGN48.3 , 2016

*Aplicación:* SI , Alternativa a los actuales cultivares de frutilla disponible por resistencia a enfermedades de tallo y raíz

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa Duch.

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Ciudad:* /Uruguay

<http://www.inia.uy/inicio/Llamados>

Cultivar con resistencia alta-media al complejo de hongos que atacan a nivel de tallo y raíz, aspecto recientemente crítico para la producción de frutilla en varios países. En proceso de registro y protección en INASE.

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; VILARÓ, F.; REGGIO, A.

Cultivar de cebolla INIA LB04 , Cultivar de cebolla roja de día intermedio , 2016

*Aplicación:* SI , Producción y abastecimiento de cebollas rojas de alta calidad

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Ciudad:* /Uruguay

[www.inia.uy](http://www.inia.uy)

En proceso de registro y protección en INASE

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; GHELFI, B.; ARRUABARRENA, A.; REGGIO, A.

Cultivar de boniato 'Cambará' (R0871.5) , <http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/4876/1/HD-106-Boniato-Cambara.pdf> , 2015

*Aplicación:* SI

## Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

N° Solicitud 201 , Provisorio N° 798

*Fechas:* *Deposito:* 15/07/2015; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 23/08/2035

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas (L.) Lam.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal

*Ciudad:* /Uruguay

<http://www.inase.org.uy/> ; <http://www.inia.uy/>

Cultivar que mejor la calidad externa y sensorial percibida por los consumidores

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; GHELFI, B.; ARRUABARRENA, A.; REGGIO, A.

Cultivar de boniato 'Chapicuy' (Q0714.8) , Nuevo cultivar de boniato de pulpa naranja,  
<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/4877/1/HD-107-Boniato-Chapicuy.pdf> , 2015

*Aplicación:* SI

## Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

N° Solicitud 201 , Provisorio N° 799

*Fechas:* *Deposito:* 15/07/2015; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 23/08/2035

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas (L.) Lam.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Otros; *Ciudad:* /Uruguay

inase, inia

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; REGGIO, A.

Cultivar de cebolla 'Santina' (LB03) , Cultivar de cebolla de día largo , 2014

*Aplicación:* SI

*Institución financiadora:* INIA

*Palabras clave:* Allium cepa L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Otros; *Ciudad:* /Uruguay

inia, inase

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; SPINA, W.; GHELFI, B.; VILARÓ, F.

Cultivar de cebolla 'Rocío' (SG01-19) , Cultivar de cebolla precoz de día corto, resistente a botrytis y de buena calidad , 2013

*Aplicación:* SI , Producción de cebolla en zona norte para abastecimiento del mercado nacional entre setiembre y noviembre

*Institución financiadora:* INIA

## Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

201302 , Solicitud

*Fechas:* *Deposito:* 19/03/2013; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 00/00/0000

*Patente nacional:* SI

Registro de Propiedad de Cultivares

201302 , 655

*Fechas:* *Deposito:* 19/03/2013; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 28/07/2033

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Irrestriccta; *Ciudad:* /Uruguay

INASE e INIA

La línea avanzada SG01-19 cuenta con potencial para sustituir a la mayoría de los cultivares de cebolla día corto utilizados en la zona Norte del país, por precocidad, mejor calidad externa y resistencia a enfermedades foliares, en particular Botrytis. Complementaría al cultivar INIA Casera (1992), el más plantado actualmente en la región norte, aunque podría llegar a sustituirlo en una proporción baja por su precocidad.



Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; GIMÉNEZ, G.; ARRUABARRENA, A.; CASTILLO, A.

Cultivar de frutilla 'Guapa' (SGL20.1) , Cultivar de frutilla de alta calidad para producción en cultivo protegido , 2013

*Aplicación:* SI

*Institución financiadora:* INIA

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

Nº Solicitud 201 , Provisorio 745

*Fechas: Deposito:* 17/03/2014; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 04/09/2034

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético

*Medio de divulgación:* Internet; *Ciudad:* /Uruguay

INIA

El cultivar "Guapa" (SGL 20.1) presenta fruta muy firme, rojo intenso y muy buen sabor. Por su hábito de planta erecto y desarrollo vegetativo medio requiere menos mano de obra de cosecha, deshoje, permite una mejor aireación, iluminación y eficiencia en la aplicación de fitosanitarios. Ha mostrado un destacado comportamiento precoz en protecciones de mayor volumen como macrotúneles e invernaderos. Posee un nivel medio de resistencia a oidio en fruto y foliar con una alta tolerancia a los ácaros.

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; RODRÍGUEZ, G.; VILARÓ, F.; SPINA, W.; GONZÁLEZ, M.; REGGIO, A.; PEREIRA, G.

El cultivar de boniato CUARÍ (Ñ0424.1) , Boniato morado/crema de alta precocidad, complementa a INIA Arapey permitiendo adelantas 30 días la cosecha y oferta, compitiendo con boniato importado , 2012

*Aplicación:* SI , Compite con la importación de boniato, mejor calidad que la principal INIA Arapey, en 2015 se consolida como principal variedad de piel morada en Uruguay

*Institución financiadora:* INIA

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

1220 , Título Provisorio Nº 590

*Fechas: Deposito:* 30/05/2012; *Examen:* 30/05/2012; *Concesión:* 00/00/0000

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

El cultivar Cuarí (Ñ0424.1) presenta un comportamiento muy interesante para la producción de boniatos morados en ciclos cortos bajo las condiciones agro ambientales del Litoral Norte de Uruguay. Podría complementar por su mayor rendimiento y mejor aspecto externo a INIA Arapey. Es una alternativa para competir por el espacio comercial del mes de diciembre abastecido normalmente con boniatos morados importados desde Brasil, también para la oferta tardía obtenida con ciclos de punta de guía y cosechas que se anticipen al daño por heladas.

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

GIMÉNEZ, G. ; VILARÓ, F.; VICENTE, E.; MANZZIONI, A.; CABOT, M.

Cultivar de frutilla INIA Yvapitá (LBF 236.3) , cultivar de frutilla para producción orgánica , 2009

*Aplicación:* SI , Producción orgánica, huertas escolares y autoconsumo

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

0821 , Provisorio Nº 418

*Fechas: Deposito:* 19/06/2008; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 05/10/2009

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Frutilla, cultivar

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

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; GONZÁLEZ, M.; PEREIRA, G.; SPINA, W.

Cultivar de boniato Cuabé (Ñ0401.3) , 2009

Aplicación: SI , boniato pulpa naranja para el litoral norte del Uruguay, pruebas de exportación de congelado a Europa

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

0961 , Provisorio Nº 478

Fechas: Deposito: 23/12/2009; Examen: 00/00/0000; Concesión: 02/04/2011

Patente nacional: SI

Palabras clave: beta carotenos; puré congelado

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

Disponibilidad: Irrestricada; Ciudad: /Uruguay

Nombre comercial CUABÉ

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; PEREIRA, G.; SPINA, W.; GONZÁLEZ, M.

Cultivar de boniato K9807.1 , cultivar de alto contenido de materia seca para alimentación animal y biocombustibles , 2009

Aplicación: SI , cultivar de alto contenido de materia seca y almidón, apto para producción de etanol y harinas

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

0962 , Provisorio Nº 476

Fechas: Deposito: 23/12/2009; Examen: 00/00/0000; Concesión: 02/04/2011

Patente nacional: SI

Palabras clave: boniato, cultivar, materia seca

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

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

Cultivar de referencia utilizado para la producción de etanol carburante en la microdestilería instalada por ALUR en Pintado Grande, Artigas.

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; SPINA, W.; PEREIRA, G.

Cultivar de boniato K9818.1 , cultivar de pulpa naranja de ciclo medio y alto contenido en beta carotenos , 2009

Aplicación: SI

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

0962 , Provisorio

Fechas: Deposito: 23/12/2009; Examen: 00/00/0000; Concesión: 02/04/2011

Patente nacional: SI

Palabras clave: boniato, cultivar, beta carotenos

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

Medio de divulgación: Otros; Ciudad: /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

PEREIRA, G.; VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.; SPINA, W.

Cultivar de boniato H9430.23 , cultivar de ciclo medio a largo adaptado a productores del noreste del país , 2009

Aplicación: SI

### Patente ó Registro

Registro de Propiedad de Cultivares

0964 , Provisorio (Nº 475)

Fechas: Deposito: 23/12/2009; Examen: 00/00/0000; Concesión: 02/04/2011

Patente nacional: SI

Palabras clave: boniato, cultivar, agricultura familiar

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

*Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.

Cultivar de cebolla blanca LB01 , cultivar de cebolla blanca , 2009

*Aplicación:* SI , cultivar para comercialización como producto diferenciado

### **Patente ó Registro**

Registro de Propiedad de Cultivares

415 , Provisorio

*Fechas:* *Deposito:* 30/04/2009; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 05/10/2009

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* cebolla, cultivar, diferenciación

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

*Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VILARÓ, F.; RODRÍGUEZ, G.; VICENTE, E.

Cultivar de cebolla roja NAQUÉ LB02 , cultivar de cebolla colorada para venta diferenciada , 2009

*Aplicación:* SI

### **Patente ó Registro**

Registro de Propiedad de Cultivares

416 , Provisorio

*Fechas:* *Deposito:* 30/04/2009; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 05/10/2009

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* allium cepa, cultivar, diferenciación

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

*Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales , Cultivar

VICENTE, E.; GIMÉNEZ, G.; MANZZIONI, A.; VILARÓ, F.; LENZI, A.

Cultivar de frutilla Yuri (SGK3.2) , 2009

*Aplicación:* SI , producción de frutilla en invierno-primavera, cultivo bajo plástico

*Institución financiadora:* INIA

### **Patente ó Registro**

Registro de Propiedad de Cultivares

0965 , Provisorio N° 479

*Fechas:* *Deposito:* 23/12/2009; *Examen:* 00/00/0000; *Concesión:* 02/04/2011

*Patente nacional:* SI

*Palabras clave:* Variedades; Fragaria x ananassa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

*Medio de divulgación:* Otros; *Disponibilidad:* Irrestricta; *Ciudad:* /Uruguay

Principal variedad de la zona de Salto

### **Trabajos Técnicos**

## Consultoría

SILVA, J.; GARGIULO, G.; DIAZ, R.; VICENTE, E.; FAYA, F.; GALVEZ, S.; VICTORIA, J.

Evaluación Externa Centro Regional TUCUMAN – SANTIAGO DEL ESTERO INTA. INFORME DE CONSULTORÍA , Evaluación Externa del Centro Regional Tucumán – Santiago del Estero , 2011 , 78 , 1

*Institución financiadora:* INTA

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

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

*Medio de divulgación:* Papel; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* San Miguel de Tucumán/Argentina

## Elaboración de normativas y Ordenanzas

DEMAIO, V.; GONZÁLEZ, M.; VICENTE, E.; HIRCZAK, A.; CARREGA, G.

Estándar específico para la producción y comercialización de semilla de boniato , Cumplir requisitos establecidos en las normas vigentes (Ley 16.811 y su modificativa y Decreto 438/004 y su modificativo) INASE , 2011

*Institución financiadora:* INASE. Grupo técnico de trabajo.

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

## Elaboración de normativas y Ordenanzas

GONZÁLEZ, M.; DEMAYO, V.; HIRCZAK, A.; GONZÁLEZ, H.; VICENTE, E.; PELUFFO, S.; CARREGA, G.

Estándares específicos para la producción y comercialización de semilla de cebolla , Cumplir los requisitos establecidos en las normas vigentes INASE (Ley 16.811 y su modificativa y Decreto 438/004 y su modificativo). , 2010

*Institución financiadora:* INASE. Grupo técnico de trabajo.

*Palabras clave:* Allium cepa L.

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

*Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

## Elaboración de normativas y Ordenanzas

ALLENDE, L.; VICENTE, E.; BARROS, C.; AMBROSONI, S.; BERNAL, R.; BUENAHORA, J.; MACIAS, D.; MOLTINI, C.; GENTA, H.

Programa de Producción Integrada. Normas de producción de Frutilla zona norte , Protocolo para la producción de frutilla en la zona norte del Uruguay , 2007

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción Integrada

*Medio de divulgación:* Internet; *Disponibilidad:* Irrestringida; *Ciudad:* /Uruguay

inia uruguay, digegra-mgap

## Otros

Otra producción técnica

La horticultura del norte, investigación desarrollo e innovación (video) , 2013

Uruguay , Español , Película Video

Video-documental sobre tecnología de la horticultura del norte

Salto , Salto

*Institución Promotora/Financiadora:* INIA

*Palabras clave:* adopción de tecnología

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

*Información adicional:* Idea original, guión y selección de testimonios de horticultores, técnicos y agentes comerciales vinculados a la horticultura del norte.

## Evaluaciones

Evaluación de Proyectos

2015

*Institución financiadora:* Sistema de Evaluación del Programa Iniciación a la Investigación de la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República

*Cantidad:* Menos de 5

Facultad de Agronomía

Evaluación de Proyectos

2015 / 2016

*Institución financiadora:* Comité evaluación y seguimiento proyectos FPTA INIA

*Cantidad:* De 5 a 20

Evaluación de Proyectos

2014 / 2014

*Institución financiadora:* ANII-FMV 2013

*Cantidad:* Menos de 5

ANII-FMV 2013

Evaluador externo del Comité Técnico de Área (CTA) Agrícola integrado por expertos de reconocida trayectoria a nivel nacional para la evaluación del Programa Fondo María Viñas 2013 (FMV 2013). El FMV 2013, objetivo dar apoyo a proyectos de investigación aplicada en todas las áreas del conocimiento y está destinado en la actual modalidad a la categoría JOVENES INVESTIGADORES particularmente Tesistas.

Evaluación de Proyectos

2014 / 2016

*Institución financiadora:* CONACYT (Consejo Nacional de Investigación y Ciencia) del Paraguay- Programa PROCIENCIA

*Cantidad:* De 5 a 20

CONACYT (Consejo Nacional de Investigación y Ciencia) del Paraguay- Programa PROCIENCIA

'Evaluador/a Técnico/a' de propuestas de investigación presentadas en la Convocatoria del Programa PROCIENCIA, PROGRAMA PARAGUAYO PARA EL DESARROLLO DE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA.

Evaluación de Proyectos

2012 / 2012

*Institución financiadora:* Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República del Uruguay

*Cantidad:* Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República del Uruguay , Uruguay

Programa de Vinculación Universidad-Sociedad-Producción.

Evaluación de Proyectos

2011 / 2011

*Institución financiadora:* Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República del Uruguay

*Cantidad:* Menos de 5

Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República del Uruguay , Uruguay

Desde la Comisión Sectorial de Investigación Científica se le ha asignado, con su consentimiento, el rol de 'Evaluador externo' para el programa 'Iniciación 2011'.

Evaluación de Proyectos

2009 / 2009

*Institución financiadora:* INTA

*Cantidad:* Menos de 5

INTA , Argentina

Proyecto PNHFA-061281 - Desarrollo de un sistema de producción integrada de frutilla adaptable a las principales cuencas frutilleras argentinas.

Evaluación de Eventos

2010

*Nombre:* 12 Congreso Nacional de Horti-Fruticultura,

Uruguay

Integrante del Comité Científico evaluador de los trabajos presentados

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2014

*Nombre:* HortScience,

*Cantidad:* Menos de 5

Evaluación de Publicaciones

2012 / 2012

*Nombre:* Agrociencia,

*Cantidad:* Menos de 5

Artículos científicos para corregir

Evaluación de Publicaciones

2011 / 2012

*Nombre:* HortScience,

*Cantidad:* Menos de 5

## Formación de RRHH

### Tutorías concluidas

#### Posgrado

Tesis de maestría

COMPORTAMIENTO PRODUCTIVO DE PANTAS DE FRUTILLA (FRAGARIA X ANANASSA) A RAÍZ CUBIERTA: EFECTO DEL TIPO DE PLANTA, EL CULTIVAR Y LA FECHA DE ENRAIZADO PARA LA ZONA DE SALTO, URUGUAY, 2011

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Carlos Barros

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

*Palabras clave:* Propagación; Fresas

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción vegetal

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

#### Grado

Tesis/Monografía de grado

Descripción y análisis de la tecnología de producción de frutilla (Fragaria X ananassa Duch.) en la zona de Salto y su efecto sobre los resultados físicos y económicos. , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Franco Bordenave

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay, Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* producción vegetal

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción vegetal

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

*Información adicional:* La defensa de tesis se realizó en febrero del 2013

Tesis/Monografía de grado

EVALUACIÓN DE 4 VARIEDADES DE BONIATO (Ipomoea batatas PARA LA ALIMENTACIÓN DE CERDOS Y UTILIZACIÓN DEL FOLLAJE EN LA ALIMENTACIÓN DE CERDAS GESTANTES , 2012

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Mario Remedios

Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay, Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

*Áreas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Producción Animal y Lechería / Cría Animal / Nutrición suinos

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

*Información adicional:* Defensa de tesis 28/12/2012

Tesis/Monografía de grado

RESPUESTA DEL CULTIVO DE FRUTILLA (FRAGARIA X ANANASSA) A LA PROPAGACIÓN, UTILIZANDO PLANTAS VERDES OBTENIDAS LOCALMENTE , 2011

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Rossina AUNCHAYNA REILLY

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Fresas

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis/Monografía de grado

Estudio de fechas de plantación y cultivares de frutilla en Tacuarembó , 2010

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Federico Rosas

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación y cultivares de hortalizas

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

Tesis/Monografía de grado

Fisiología, Descripción morfológica y evaluación agronómica de 12 clones y 4 cultivares comerciales de frutilla (Fragaria X ananassa Duch.) , 1999

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Mendoza, Y., y Tadeo, A.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* Frutilla; Cultivares

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del frío, fotoperíodo y algunas prácticas de manejo sobre el comportamiento productivo y diferenciación floral de la frutilla Cv. Chandler. , 1997

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Buenahora, M

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

*Palabras clave:* frutilla, fisiología, floración

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

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

Tesis/Monografía de grado

Efecto del frío y fotoperíodo en la producción y desarrollo morfológico de la frutilla Variedad Chandler. , 1996

*Tipo de orientación:* Cotutor o Asesor

*Nombre del orientado:* Baldassini, M. y Ferreira, J.

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* frutilla, fisiología, cultivar

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

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

[Otras](#)





Otras tutorías/orientaciones

Pasantía estudiante de Tecnicatura en cultivos intensivos en la UTU en Salto 2° año-Fundación Chamangá , 2012

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Katerin Ferreira

*Palabras clave:* Horticultura

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Becaria de la Fundación Chamangá. Estudiante de segundo año de la carrera de Tecnólogo en Producción Vegetal Intensiva, UTU, Salto.

Otras tutorías/orientaciones

Validación del cultivo de boniato UTU-ALUR (Unidad de Transferencia Tecnológica) , 2009

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Ana Britos y Alex Machín

*Palabras clave:* boniato; biocombustible

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

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

*Información adicional:* Validación de cultivar de boniato (K9807.1) y su cultivo para la producción de biocombustible y producción animal.

## Tutorías en marcha

### Posgrado

Tesis de maestría

Sistema de innovación: el caso de la frutilla en Salto, Uruguay y Coronda: Argentina , 2016

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Pablo Varela Pessolano

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

*Palabras clave:* Cambio técnico; Fragaria x ananassa Duch.

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de doctorado

Caracterización, análisis y ajuste de los sistemas de producción de tomate bajo invernadero en el Litoral Norte: resultados físicos y económicos , 2016

*Tipo de orientación:* Asesor/Orientador

*Nombre del orientado:* Carlos Barros

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Doctorado

*Palabras clave:* factores de producción; cultivo protegido

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Tesis de maestría

Respuesta al estrés térmico de diferentes genotipos de boniato , 2014

*Tipo de orientación:* Cotutor en pie de igualdad

*Nombre del orientado:* Julio D. Derrégibus Venturini

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

*Palabras clave:* Mejoramiento genético; genotipo ambiente; Bioquímica

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético, estrés ambiental

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

*Información adicional:* Co tutor: Julio Omar Borsani

### Grado

Tesis/Monografía de grado

Evaluación de producción y calidad de semilla de líneas selectas dentro del cultivar de cebolla Rocío , 2016

*Tipo de orientación:* Tutor único o principal

*Nombre del orientado:* Manuel Machiavello

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniería Agronómica

*Palabras clave:* Allium cepa L.; Medios hermanos

*Areas del conocimiento:* Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

## Otras

Otras tutorías/orientaciones

Evaluación de cultivares de boniato en 3 ciclos en la zona litoral norte , 2014

*Nombre del orientado:* Serenella López

Consejo de Educación Técnico Profesional , Uruguay

*Palabras clave:* Ipomoea batatas L.

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

*Pais/Idioma:* Uruguay/Español

Sistema Nacional de Investigadores

## Otros datos relevantes

### Premios y títulos

1999 Mención de Honor en Horticultura (Nacional) Sociedad Uruguaya de Horticultura

Premio otorgado al trabajo 'Investigación y desarrollo de una nueva variedad de boniato en el litoral norte del país con proyección nacional' de Vicente, E. Vilaró, F. Picos, C. Rodríguez, G. y Spina, W. por su impacto en el medio productivo agronómico.

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

Tesis

*Candidato:* Mariana Scarlato

VICENTE, E.; DOGLIOTTI, S.; GIMÉNEZ, G.; ERNST, O.; BENTANCUR, O.; BORGES, A.

EL CULTIVO DE FRUTILLA EN PREDIOS DEL SUR DEL URUGUAY: PRINCIPALES VARIABLES QUE EXPLICAN LOS RESULTADOS , 2015

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Fragaria x ananassa; agronomía

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

Tesis

*Candidato:* Sebastián Peluffo

ARBOLEYA, J.; VICENTE, E.; GALVÁN, G.; GONZÁLEZ, H.

EVALUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE SEMILLA DE CEBOLLA (Allium cepa L.) MEDIANTE EL MÉTODO SEMILLA-BULBILLOSEMILLA , 2013

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

*Palabras clave:* Propagación

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

Tesis

*Candidato:* Jorge Volpi

OLIVET, J.; VICENTE, E.

EVALUACIÓN DE ALTERNATIVAS PARA LA IMPLANTACION DE LA SIEMBRA DIRECTA DE CEBOLLA EN LAS CONDICIONES DEL NOROESTE DE URUGUAY , 2013

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

*Referencias adicionales:* Uruguay , Español

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

### Presentaciones en eventos

Seminario

PRODUCCIÓN NACIONAL Y ABASTECIMIENTO DE PLANTINES DE FRUTILLA , 2001

Tipo de participación: Conferencista Invitado,

Referencias adicionales: Uruguay; Nombre del evento: Seminario Regional de Frutilla;

Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.

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

## Indicadores de producción

|   |     |
|---|-----|
| <i>Producción bibliográfica</i>                                     | 103 |
| <i>Artículos publicados en revistas científicas</i>                 | 30  |
| Completo (Arbitrada)  | 5   |
| Completo (No Arbitrada)   | 25  |
| <i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i> | 0   |
| <i>Trabajos en eventos</i>  | 69  |
| Completo (Arbitrada)  | 5   |
| Completo (No Arbitrada)   | 18  |
| Resumen (Arbitrada)   | 7   |
| Resumen (No Arbitrada)  | 13  |
| Resumen expandido (Arbitrada)                                       | 13  |
| Resumen expandido (No Arbitrada)                                    | 13  |
| <i>Libros y capítulos de libros publicados</i>                      | 4   |
| Libro publicado   | 1   |
| Capítulo de libro publicado   | 3   |
| <i>Textos en periódicos</i>   | 0   |
| <i>Documentos de trabajo</i>  | 0   |
| <i>Producción técnica</i>   | 35  |
| <i>Productos tecnológicos</i>                                       | 26  |
| Con registro o patente  | 17  |
| Sin registro o patente  | 10  |
| <i>Procesos o técnicas</i>  | 4   |
| Sin registro o patente  | 4   |
| <i>Trabajos técnicos</i>  | 4   |
| <i>Otros tipos</i>  | 1   |
| <i>Evaluaciones</i>   | 11  |
| Evaluación de Proyectos   | 7   |
| Evaluación de Eventos   | 1   |
| Evaluación de Publicaciones   | 3   |
| <i>Formación de RRHH</i>  | 21  |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>              | 16  |
| Tesis de maestría   | 1   |
| Tesis/Monografía de grado   | 7   |
| Iniciación a la investigación                                       | 3   |
| Otras tutorías/orientaciones  | 5   |
| <i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>               | 5   |
| Tesis de maestría   | 2   |
| Tesis de doctorado  | 1   |
| Tesis/Monografía de grado   | 1   |
| Otras tutorías/orientaciones  | 1   |