



**CARLOS ESTEBAN VICENTE CASTRO**  
Dr.Ing.Agr

[evicente@sg.inia.org.uy](mailto:evicente@sg.inia.org.uy)  
[inia.uy](http://inia.uy)  
68033  
073 32300

### SNI

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

Fecha de publicación: 06/06/2025  
Última actualización: 03/04/2025

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA Salto Grande / Sector Gobierno/Público  
/ Programa Nacional de Investigación en Producción Hortícola  
Dirección: Cno. al Terrible S/N - Paraje Salto Grande / 68033  
País: Uruguay / Salto / Salto  
Teléfono: (4.1.6) 47335156 / 1610  
Correo electrónico/Sitio Web:[evicente@inia.org.uy](mailto:evicente@inia.org.uy)[www.inia.org.uy](http://www.inia.org.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### Producción Vegetal y Ecosistemas agroforestales (2005 - 2009)

Universidad Politécnica de Valencia , España  
Título de la disertación/tesis/defensa: 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  
Sitio web de la disertación/tesis/defensa: <http://hispana.mcu.es/en/registros/registro.cmd?tipoRegistro=MTD&idBib=1329903>  
Financiación:  
Programa Doctorados INIAS de Iberoamerica , España  
Palabras Clave: F. ananassa, invernadero, cultivares, trasplante  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

#### ESPECIALIZACIÓN/PERFECCIONAMIENTO

##### Producción Vegetal y Ecosistemas agroforestales (2005 - 2006)

Universidad Politécnica de Valencia , España  
Título de la disertación/tesis/defensa: 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  
Financiación:  
Programa Doctorados INIAS de Iberoamerica , España  
Palabras Clave: Fragaria x ananassa invernadero precocidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## GRADO

### **Ingeniero Agrónomo (1983 - 1991)**

Universidad de la República - Facultad de Agronomía , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Evaluación de ensayo de portainjertos con copa Valencia

Tutor/es: Luis M. Bisio

Obtención del título: 1991

Palabras Clave: Naranja, Calidad, Injerto, Cultivares

Areas de conocimiento:

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

## Formación complementaria

### CONCLUIDA

#### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

##### **Nuevas metodologías de caracterización sensorial de alimentos. (01/2013 - 01/2013)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Química , Uruguay  
20 horas

Palabras Clave: análisis sensorial calidad

Areas de conocimiento:

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

##### **Mejoramiento Genético de Hortalizas (01/2002 - 01/2002)**

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

##### **Mejora Genética Vegetal (01/2000 - 01/2001)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Agronómico Mediterraneo de Zaragoza , España  
276 horas

Areas de conocimiento:

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

##### **Curso Superior de Especialización sobre el Cultivo de la Fresa (01/1995 - 01/1995)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Junta de Andalucía , España

##### **Curso Internacional, Producción de Hortalizas Protegidas bajo plástico (01/1993 - 01/1993)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / INIA La Platina , Chile  
24 horas

Palabras Clave: Invernaderos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Primer Curso Taller en Variedades, Tecnologías de Producción, Postcosecha, Industrialización y Rentabilidad de Cebollas en Chile (01/1992 - 01/1992)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / INIA La Platina , Chile  
24 horas

Palabras Clave: Allium cepa L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Avances en el cultivo y producción de frutillas. (01/1991 - 01/1991)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Univ de Chile , Chile  
20 horas

Palabras Clave: Fragaria x ananassa Duch.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

##### **Curso de Metodología de la Investigación (01/1988 - 01/1988)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Universidad de la República ,  
Uruguay  
32 horas  
Palabras Clave: Método científico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

## Idiomas

### Inglés

Entiende regular / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

### Portugués

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

### Italiano

Entiende regular / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

## Áreas de actuación

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

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

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Otras Ciencias Agrícolas /Otras Ciencias Agrícolas /Mejoramiento genético Hortalizas

## Actuación profesional

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

INIA Salto Grande

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (06/1991 - a la fecha) Trabajo relevante

Investigador Principal (12.9) 44 horas semanales  
Investigador principal desde 2006. Líder de proyecto L1. "Desarrollo de cultivares de hortalizas de calidad"

### ACTIVIDADES

#### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Mejoramiento genético y Evaluación de Cultivares de Hortalizas en la zona Litoral Norte del Uruguay (05/1991 - a la fecha )

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. 44 horas semanales

INIA, Salto Grande , Coordinador o Responsable

Equipo: MANZZIONI, A. , GONZÁLEZ, M. , LADO, J. , GHELFI, B. , ARRUBARRENA, A.

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

Áreas de conocimiento:

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

##### Evaluación de híbridos de tomate y morrón bajo invernadero en el litoral norte (06/1991 - 01/2005 )

Caracterización de híbridos por su comportamiento agronómico, de calidad y sanitario en ambiente protegido.

15 horas semanales

INIA, Salto Grande , Coordinador o Responsable

Equipo: MANZZIONI, A. , SPINA, W.

Palabras clave: Lycopersicon esculentum Capsicum annum

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Sistema Institucional de Recursos Fitogenéticos: Conservación, Caracterización, Acceso y Documentación (05/2018 - a la fecha)**

Este proyecto propone la combinación de fortalecimiento institucional e investigación, buscando contribuir a mantener disponible diversidad genética vegetal para los sistemas productivos en el Uruguay, tanto para aquellos en los que Uruguay es dependiente (especies introducidas), como para aquellos que forman parte de nuestro ecosistema (recursos fitogenéticos nativos) y que se encuentra en riesgo por reducción del área de campo natural. El fortalecimiento institucional tiene por objetivo asegurar la conservación a largo plazo de un recurso estratégico pero que se puede considerar caro: para esto se busca generar un sistema institucional de conservación de recursos fitogenéticos que asegure, mejore el acceso y visibilice las colecciones de germoplasma de INIA.

5 horas semanales

INIA , INIA Salto Grande

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Federico CONDÓN PRIANO , Gustavo GIMÉNEZ FRANQUEZ , Gustavo Daniel BALMELLI HERNÁNDEZ , Carlos Danilo CABRERA BOLOGNA , Alicia María CASTILLO SALLÉ , Sergio Eduardo Ceretta Soria , Luisa Beatriz COTRO SOUTO , Javier DO CANTO FAGUNDEZ , Schubert Daniel FERNÁNDEZ REGGIARDO , Matías GONZÁLEZ ARCOS , José PARUELO SUAREZ , Silvia Antonia PEREYRA CORREA , Fernando Blas PÉREZ DE VIDA , Martín Conrado QUINCKE WALDEN , Rafael Alejandro REYNO PODESTA , Carlos Fernando RIVAS GRELA , Carlos Alberto ROSSI RODRIGUEZ , Carlos Esteban VICENTE CASTRO , Roberto José ZOPPOLO GOLDSCHMIDT

Palabras clave: Ipomoea batatas allium cepa fragaria x ananassa

### **Mejoramiento genético de hortalizas 2023-27. (12/2022 - a la fecha)**

El consumo de hortalizas y frutas en Uruguay se encuentra muy por debajo lo recomendado por las autoridades sanitarias internacionales y nacionales. En función del perfil demográfico y epidemiológico poblacional la principal causa de muertes es causada por enfermedades no transmisibles. Los necesarios procesos de promoción y estímulo para aumentar el consumo de frutas y hortalizas requerirán mejoras en las cadenas de suministro de productos en mayor calidad y cantidad, con menores pérdidas, en procesos sostenibles del punto de vista económico, social y ambiental. INIA cuenta con recursos humanos formados, infraestructura y antecedentes para obtener nuevos cultivares de hortalizas de mejor calidad, adaptados a las condiciones agroambientales, bióticas y abióticas de las principales regiones hortícolas del país. Los cultivares son productos tecnológicos que integran los principales factores determinantes del potencial a alcanzar en el proceso productivo, de transporte y calidad disponible para los consumidores. A nivel productivo, las variedades, si están adecuadamente seleccionadas actúan como una tecnología de insumo que puede ser adoptado de una forma relativamente simple y provocar cambios en varios aspectos de la cadena. Se han identificado oportunidades de mejora genética de papa, boniato, cebolla, tomate y frutilla, especies hortícolas que representan un 60% del consumo fresco de hortalizas a nivel nacional. En el proceso se integrarán al mejoramiento genético convencional, técnicas biotecnológicas aplicadas a la selección asistida por marcadores moleculares, validación agronómica en condiciones de producción comercial, identificación de patógenos y metodologías de evaluación de calidad fisicoquímica y sensorial con consumidores.

24 horas semanales

INIA Salto Grande e INIA Las Brujas

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Doctorado:1

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VICENTE, E., GONZÁLEZ-ARCOS M, RODRÍGUEZ, G., LADO, J., ARRUABARRENA, A., LETICIA RUBIO, IBÁÑEZ, F., DIANA VALLE, MOLTINI, A., GIAMBIASI, M.

Palabras clave: Breeding

### **Mejoramiento Genético de Hortalizas: aportes a la competitividad del sector productivo (01/2017 - 07/2022)**

La producción hortícola en el Uruguay es una actividad estratégica ya que produce una parte fundamental del alimento diario que consumen los uruguayos. Actualmente el consumo de hortalizas frescas se encuentra muy por debajo del ideal recomendado, a la vez que experimenta una tendencia histórica a la baja. Esto se relaciona con el aumento de la incidencia de enfermedades no transmisibles, actualmente situadas como la principal causa de muerte de la población. Se entiende que la incorporación de tecnologías que contribuyan a la eficiencia de la etapa productiva, amplíen la disponibilidad y mejoren la calidad final del producto, aportarán a mejorar en todo sentido el abastecimiento anual del mercado. Los aportes en la competitividad de la etapa productiva permitirán también generar una mejor condición para encarar eventuales procesos de promoción y aumento del consumo. Se han identificado oportunidades de mejora en papa, boniato, cebolla, tomate y frutilla, especies hortícolas que representan un 60% del consumo fresco de hortalizas a nivel nacional. INIA cuenta con recursos humanos formados e infraestructura adecuada para realizar procesos de mejoramiento genético en estas especies, herramienta que permite incorporar mejoras adaptativas en varios niveles al mismo tiempo. El objetivo de este proyecto es generar cultivares de papa, boniato, cebolla, tomate y frutilla que aporten a la competitividad de la fase productiva, teniendo en cuenta la eficiencia y estabilidad de la producción, bajo impacto ambiental, alta calidad del producto comercializado y disponibilidad a lo largo del año.

30 horas semanales

INIA, Programa Nacional de Investigación en Producción Hortícola

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

INIA, Uruguay, Remuneración

Equipo: GONZÁLEZ-ARCOS M (Responsable), VICENTE, E., Rodríguez, G., LADO, J., GIMÉNEZ, G., IBÁÑEZ, F., Silvera, E.

Palabras clave: Fragaria x ananassa Ipomoea batatas Allium cepa Solanum lycopersicum Solanum tuberosum

### **Bacterias fitopatógenas: mecanismos de resistencia hospedera y de interacción planta-patógeno ( Programa de Grupos I+D - 2018 CSIC) (12/2018 - 12/2021)**

Este Programa apunta a fortalecer el control de enfermedades y los programas de mejoramiento genético de papa, tomate, cebolla y trigo; cuatro cultivos de importancia estratégica en nuestro país. Se desarrollarán acciones dirigidas a caracterizar las poblaciones de patógenos a nivel local, así como a la valorización de recursos genéticos que promuevan el desarrollo de nuevas variedades con buenas características de adaptación y resistencia a los principales patógenos bacterianos. A través de un enfoque multidisciplinario se busca generar conocimiento sobre las principales enfermedades bacterianas que afectan a estos cultivos, intentando responder preguntas de relevancia biológica y agronómica que permitirán avanzar hacia su control integrado. Participo en Ítem 5.3. Bacteriosis en el cultivo de cebolla ¿Cuáles son los agentes causales de bacteriosis de cebolla a nivel de follaje en el país? ¿Cuáles son los agentes causales causantes de pudriciones de bulbos de cebolla durante la etapa de poscosecha en las diferentes zonas de producción del país? ¿Es posible desarrollar métodos rápidos de identificación de principales patógenos bacterianos de cebolla para diagnóstico sanitario a partir de material vegetal sintomático? ¿Existen diferencias en los niveles de agresividad de las cepas patógenas aisladas? ¿Cómo se comportan las variedades de cebolla disponibles a nivel de producción frente a las bacteriosis a nivel de follaje y bulbo?

2 horas semanales

INIA, INIA Salto Grande

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: SCHVARTZMAN C., Clavijo, F., Fort,S, Stefanie De Armas , Croce, V., LAPAZ M.I., Ferreira, V., RUBIO, L., S. PEREYRA, SIRI M.I., DALLA-RIZZA, M., FRANCISCO VILARÓ, Rodríguez, G., ARRUABARRENA, A., VICENTE, E., GONZÁLEZ-ARCOS M, PIANZZOLA, MJ, G. A. GALVAN

Palabras clave: allium cepa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

#### **Aplicación de herramientas de selección temprana en la mejora de la calidad sensorial de las frutillas nacionales (06/2019 - 07/2020 )**

La mejora genética por calidad sensorial en frutilla involucra un trabajo extenso de evaluación y selección de nuevos materiales durante diferentes ciclos de producción. La generación de cultivares con características destacadas en cuanto a calidad y sabor es parte de los objetivos del programa de mejoramiento genético de INIA. La evaluación sensorial se realiza sobre clones avanzados en las etapas finales del proceso de selección, en donde se evalúa un número limitado de materiales. No es posible estimar la aceptabilidad o las principales características sensoriales en las etapas iniciales del proceso de mejoramiento por el alto número de clones a caracterizar. La selección por marcadores moleculares permitiría acelerar el proceso de mejoramiento genético. Esta herramienta es muy poco utilizada en frutilla, ya que en general la información sobre genes/QTLs con efecto significativo sobre un determinado carácter es limitada. Sin embargo, recientemente se describió que los genes FaFAD1 y FaOMT determinan directamente la presencia de gamma-decalactona y mesifurano en frutillas maduras, dos compuestos claves en la percepción del sabor (Cruz-Rus et al., 2017; Sánchez-Sevilla et al., 2014; Schwieterman et al., 2014; Ulrich and Olbricht, 2016). La presencia y el nivel de estos compuestos en la fruta impactan directamente en la aceptabilidad de los consumidores (Schwieterman et al., 2014; Ulrich and Olbricht, 2016), aunque en el caso del mesifurano aún no está claro si el impacto es negativo o positivo. En este trabajo nos planteamos el objetivo de explorar la validez de la herramienta de selección por marcadores moleculares asociados a la producción de volátiles en la mejora por características sensoriales valoradas por los consumidores uruguayos.

5 horas semanales

INIA, INIA Salto Grande

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: LADO, J., VICENTE, E., ARRUABARRENA, A., MOLTINI, A.I., ARES, G., Fariña, L., Pedrozo Favier, P., Amaya, I.

Palabras clave: Fragaria x ananassa volátiles

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

#### **Microdestilería: Producción de etanol a partir de boniato (ALI\_1\_2012\_1\_3788) (06/2013 - 12/2016 )**

Mejoramiento genético de boniato para el litoral norte con el objetivo de producir etanol en Artigas

8 horas semanales

ALUR-INIA, Unidad Proyectos ALUR-Programa Hortícola INIA-Regional INIASG

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Matías GONZÁLEZ ARCOS, VICENTE, C.E. (Responsable), RODRÍGUEZ, COUTO, J. (Responsable), BRUZZONE, J.

Palabras clave: Variedades Ipomoea batatas L.

Areas de conocimiento:

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

### **Desarrollo de cultivares hortícolas de calidad diferenciada (INIA L1) (01/2012 - 06/2016 )**

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.

25 horas semanales

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

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: Gustavo GIMÉNEZ FRANQUEZ , VILARÓ, F. , Matías GONZÁLEZ ARCOS , Gustavo Roberto RODRÍGUEZ LAGOUTTE , CASTILLO, A. , Gastón ARES DEVINCENZI , FREDES, A. , SILVEIRA, D. , Ana ARRUABARRENA PASCOVICH , FEIPPE, A. , VARELA, P. , VICENTE, C.E. (Responsable)

Palabras clave: boniato Frutilla cebolla Tomate Mejoramiento genético por calidad

Areas de conocimiento:

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

### **Utilización de herramientas moleculares en el mejoramiento genético de frutilla y tomate en Uruguay (10/2012 - 09/2015 )**

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.

10 horas semanales

INIA Salto Grande- Las Brujas , Biotecnología

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: Gustavo GIMÉNEZ FRANQUEZ , Matías GONZÁLEZ ARCOS , Diego César MAESO TOZZI , VICENTE, C. , Ana ARRUABARRENA PASCOVICH (Responsable) , RUBIO, L. , Rafael NARANCIO FERRÉS

Palabras clave: Fragaria x ananassa Solanum lycopersicon

Areas de conocimiento:

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

### **Diferenciación de la producción hortifrutícola de Uruguay a través del desarrollo e incorporación de tecnologías para el manejo integrado de plagas y enfermedades. (01/2012 - 03/2015 )**

Oportunidades productivas y de mercado para el control integrado y biológico de plagas y enfermedades

2 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

INIA Las Brujas , Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Matías GONZÁLEZ ARCOS , ARBOLEYA, J. , Diego César MAESO TOZZI (Responsable) , José Hermes BUENAHORA ACOSTA , VICENTE, C.E. , CABRERA, D. , LEONI, C. , RUBIO, L. , SORIA, J. , PÉREZ, E. , PAULLIER, J. , CONDE, P.

Palabras clave: Frutilla Tomate Oidio Virosis

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Protección vegetal

### **Mejora en la disponibilidad de productos hortifrutícolas para el procesamiento industrial (Agroindustria) (01/2012 - 12/2014 )**

Incorporación de diferentes atributos de calidad a productos procesados y materias primas con agregado de valor

4 horas semanales

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

INIA Las Brujas , Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Gustavo GIMÉNEZ FRANQUEZ , VILARÓ, F. (Responsable) , Matías GONZÁLEZ ARCOS , Gustavo Roberto RODRÍGUEZ LAGOUTTE , ARBOLEYA, J. , VICENTE, C.E. , Roberto José ZOPPOLO GOLDSCHMIDT , GILSANZ, J.C.

Palabras clave: Ipomoea batatas L.Solanum tuberosum

**Desarrollo participativo de variedades de boniato con destino a la industria de alimentos (ALUR-INIA-ANII) (11/2010 - 03/2013 )**

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.

15 horas semanales

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

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: VICENTE, C. (Responsable) , VILARÓ, F. , RODRÍGUEZ, G. , REGGIO, A. , IBÁÑEZ, F. , FREDES, A. , BRUZZONE, J.

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química /

**Desarrollo de cultivares hortícolas, resistentes a plagas y adaptados a condiciones productivas locales y diversos destinos comerciales. (08/2006 - 08/2011 )**

Mejoramiento genético, desarrollo de cultivares con énfasis en Frutilla, Cebolla y Boniato.

Responsable de las actividades del proyecto en la zona hortícola del Litoral Norte.

20 horas semanales

INIA , Salto Grande

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: VILARÓ, F. (Responsable) , VICENTE, C. , GIMÉNEZ, G. , MANZZIONI, A. , GONZÁLEZ-ARCOS M , RODRÍGUEZ, G. , SPINA, W.

Palabras clave: Mejoramiento Genético Validación Cultivares

Áreas de conocimiento:

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

**Producción de semilla de calidad en el Litoral Norte (06/1991 - 08/2008 )**

Producción de semilla básica y desarrollo de productores multiplicadores de nuevo material genético obtenido por INIA en la zona hortícola del Litoral Norte.

10 horas semanales

INIA Salto Grande , Semilla

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: MANZZIONI, A. , SPINA, W.

Areas de conocimiento:

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

**Mejoramiento genético y evaluación de especies hortícolas para adaptación y calidad (HF 13) (08/2001 - 08/2005 )**

Desarrollar cultivares 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

30 horas semanales

INIA Salto Grande

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: Gustavo GIMÉNEZ FRANQUEZ , VILARÓ, F. (Responsable) , PEREIRA, G.

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético y evaluación de cultivares

**Mejoramiento Genético y Evaluación de especies hortícolas para adaptación y calidad (N° 50) (08/1991 - 08/2000 )**

Desarrollar cultivares 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

30 horas semanales

INIA Salto Grande

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: Gustavo GIMÉNEZ FRANQUEZ , VILARÓ, F. (Responsable)

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

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético y evaluación de cultivares

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Responsable operativo de la sección Mejoramiento genético de Hortalizas INIA Salto Grande (08/1991 - a la fecha )**

Salto Grande, Sección Horticultura

Gestión de la Investigación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Horticultura

**miembro de la Categoría 2 Académicos-Colegio de Posgrados (CAP) (11/2013 - a la fecha )**

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

Participación en consejos y comisiones 2 horas semanales

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

Facultad de Agronomía

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (11/1988 - 06/1991) Trabajo relevante**

Ayudante 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1  
Cargo: Interino

## ACTIVIDADES

### DOCENCIA

#### **Ingeniero Agrónomo (11/1989 - 08/1991 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Horticultura, 40 horas, Teórico-Práctico

#### **Ingeniero Agrónomo (03/1989 - 11/1989 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Taller Introducción a la Realidad Agropecuaria, 20 horas, Teórico-Práctico

#### **Ingeniero Agrónomo (11/1988 - 03/1989 )**

Grado  
Asistente  
Asignaturas:  
Botánica, 40 horas, Teórico-Práctico

### CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: Sin horas  
Carga horaria de investigación: 32 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 4 horas  
Carga horaria de extensión: 6 horas  
Carga horaria de gestión: 6 horas

## Producción científica/tecnológica

El mejoramiento genético de hortalizas se ha orientado a la resolución de problemas tecnológicos y a anticipar necesidades de la cadena de producción, suministro y consumo de hortalizas a través de la generación, selección, evaluación y validación de cultivares adaptados, resistentes a problemas bióticos y abióticos propios de las principales regiones hortícolas del Uruguay. Buscando mejorar el comportamiento agronómico para los productores y aumentar la calidad y seguridad del producto final ofrecido al consumidor, a la industria y a la intermediación. Se ha logrado investigar, desarrollar e innovar en productos tecnológicos (cultivares) y sistemas de propagación que han contribuido a sostenibilidad productiva y de abastecimiento al consumidor de tres rubros hortícolas importantes: (i) boniato, (ii) cebolla y (iii) frutilla. La variabilidad de comportamiento de los productos del mejoramiento genético ha permitido la interacción con grupos disciplinarios para la producción de conocimiento: (i) biotecnología y poscosecha en INIA, (ii) sensometría y ciencia del consumidor de Facultad de Química, (iii) fitopatología de las Facultades de Química y Agronomía. Se ha colaborado con actividades de formación de recursos humanos relacionadas a la innovación y tecnología de cultivos en trabajos de tesis vinculados al estudio de brechas tecnológicas y de ciencias sociales de Facultad de Agronomía. También 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. Los productos tecnológicos en el exterior se están desarrollando en el marco de un acuerdo con la empresa EMCO CAL, se ha evaluado el comportamiento de la variedad de frutilla INIA Ágata en USA, México, Argentina e India, y se ha patentado el cultivar INIA Yrupé en USA. En Uruguay los cultivares de frutilla, boniato y cebolla liberados han ampliado el período de oferta, la calidad y la estabilidad productiva, contribuyendo a la disponibilidad de hortalizas de calidad durante más tiempo y reduciendo las pérdidas en las distintas fases desde la producción al consumo.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

## ARBITRADOS

### **Exploration of Strawberry Fruit Quality During Harvest Season Under a Semi-Forcing Culture with Plants Nursed Without Chilling (Completo, 2024)**

PAULA PEDROZO , BETTINA LADO , ANA INÉS MOLTINI , ESTEBAN VICENTE , JOANNA LADO

Plants, v.: 13 p.:3052 2024

Lugar de publicación: Switzerland

E-ISSN: 22237747

DOI: [10.3390/plants13213052](https://doi.org/10.3390/plants13213052)

<https://doi.org/10.3390/plants13213052>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **Strawberry fruit quality: Impacts of the harvest date with a breeding perspective (Completo, 2023)**

PAULA PEDROZO , ESTEBAN VICENTE , ANA INÉS MOLTINI , FACUNDO IBÁÑEZ , BETTINA

LADO , LAURA FARIÑA , GASTÓN ARES , JOANNA LADO

JSFA reports, v.: 3 11 , p.:597 - 608, 2023

Palabras clave: Fragaria X ananassa

E-ISSN: 25735098

DOI: [10.1002/jsf2.163](https://doi.org/10.1002/jsf2.163)

<http://dx.doi.org/10.1002/jsf2.163>

WEB OF SCIENCE™

### **Phylogeny and Identification of *Pantoea* Species Associated with Bulb Rot and Bacterial Leaf Blight of Onion Crops in Uruguay (Completo, 2022)**

Stefanie De Armas , G. A. GALVAN , PABLO GONZÁLEZ BARRIOS , VICENTE, E. , PIANZZOLA, MJ , LAPAZ M.I. , SIRI M.I.

Plant Disease, v.: 106 p.:1216 - 1225, 2022

Palabras clave: Allium cepa Pantoea

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: United states

E-ISSN: 01912917

DOI: [10.1094/pdis-06-21-1140-re](https://doi.org/10.1094/pdis-06-21-1140-re)

<http://dx.doi.org/10.1094/pdis-06-21-1140-re>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

### **Nutritional Quality and Nutraceutical Potential of Fruits and Vegetables as a tool for Genetic Breeding Programs (Completo, 2022)**

V. FERRARI , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E. , IBÁÑEZ, F. , GONZÁLEZ-ARCOS M , GIMÉNEZ, G. , DANILO CABRERA

Agrociencia Uruguay, v.: 25 2022

Palabras clave: Antioxidants

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 27305066

E-ISSN: 23011548

DOI: [10.31285/agro.25.814](https://doi.org/10.31285/agro.25.814)

<http://dx.doi.org/10.31285/agro.25.814>

latindex

### **Consumer perception of purple-fleshed sweet potatoes hedonic, sensory, and emotional expectations (Completo, 2022)**

JOANNA LADO , ESTEBAN VICENTE , GUSTAVO RODRÍGUEZ , GASTÓN ARES

Agrociencia Uruguay, v.: 26 2022

Palabras clave: consumers breeding sweet potato texture flavor

ISSN: 27305066

E-ISSN: 23011548

DOI: [10.31285/agro.26.990](https://doi.org/10.31285/agro.26.990)

<http://dx.doi.org/10.31285/agro.26.990>

latindex

### **First report of root and crown rot caused by *Dactylonectria novozelandica* on strawberry in Uruguay (Completo, 2022)**

Vigliacca, M. , PABLO GONZÁLEZ BARRIOS , VICENTE, E. , A. Machin , SILVERA PÉREZ, E.;

SILVERA, E.  
Agrociencia Uruguay, v.: 26 2 , 2022  
Palabras clave: Cylindrocarpon spp. pathogenicity test  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 27305066  
E-ISSN: 23011548  
DOI: [10.31285/agro.26.962](https://doi.org/10.31285/agro.26.962)  
<http://dx.doi.org/10.31285/agro.26.962>

latindex

**Characterization and functioning of the strawberry innovation system in Salto (Completo, 2021)**

PABLO NICOLÁS VARELA PESSOLANO , PEDRO DE HEGEDÜS , RAÚL GÓMEZ MILLER , ESTEBAN VICENTE  
Agrociencia Uruguay, v.: 25 2021  
Palabras clave: Fragaria X ananassa Innovación  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 27305066  
E-ISSN: 23011548  
DOI: <https://doi.org/10.31285/agro.25.360>  
<http://dx.doi.org/10.31285/agro.25.360>

latindex

**Inheritance of resistance against Peronospora destructor in onion cv. 'Regia' (Completo, 2020)**

G. A. GALVAN , VICENTE, E. , GONZÁLEZ, p. , CURBELO, N.  
Australian Journal of Crop Science, 2020  
Palabras clave: Allium cepa L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
ISSN: 18352693  
E-ISSN: 18352707  
DOI: [doi: 10.21475/ajcs.20.14.12.2883](https://doi.org/10.21475/ajcs.20.14.12.2883)  
[https://www.cropj.com/arias\\_14\\_12\\_2020\\_1999\\_2009.pdf](https://www.cropj.com/arias_14_12_2020_1999_2009.pdf)  
[https://www.cropj.com/arias\\_14\\_12\\_2020\\_1999\\_2009](https://www.cropj.com/arias_14_12_2020_1999_2009)

Scopus

**Integrating consumer perception in the selection of purple?skin sweet potato cultivars (Completo, 2020)**

Journal of the Science of Food and Agriculture, v.: 101 9 , p.:3620 - 3629, 2020  
Palabras clave: Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
Lugar de publicación: United states  
ISSN: 00225142  
E-ISSN: 10970010  
DOI: [10.1002/jsfa.10991](https://doi.org/10.1002/jsfa.10991)  
<http://dx.doi.org/10.1002/jsfa.10991>

Scopus

**First report of root and crown rot caused by Neopestalotiopsis clavispora on Strawberry in Uruguay (Completo, 2019)**

Machín, A. , González, P. , VICENTE, E. , Sánchez, M. , Estelda, C. , Ghelfi, J. , Silvera, E.  
Plant Disease, 2019  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Internet  
E-ISSN: 01912917  
DOI: [10.1094/PDIS-05-19-0948-PDN](https://doi.org/10.1094/PDIS-05-19-0948-PDN)

WEB OF SCIENCE® Scopus

**Integration of Sensory Analysis into Plant Breeding: A Review (Completo, 2019)**

LADO, J. , Moltini, A.I. , VICENTE, E. , Rodríguez, G. , Arcia, P. , Rodríguez, M. , López, M. , Billiris, A. ,



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

Agrociencia (Uruguay), v.: 16 1, p.:51 - 58, 2012

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

Areas de 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

E-ISSN: 23011548

www.fagro.edu.uy

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, Yuri) para su evaluación sensorial con consumidores en la cosecha de octubre. Yuri 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. Yuri 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.

WEB OF SCIENCE™ [latindex](#)

#### **Application of a check-all-that-apply question for the evaluation of strawberry cultivars from a breeding program (Completo, 2010)**

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

Journal of the Science of Food and Agriculture, v.: 90 p.:2268 - 2275, 2010

Palabras clave: consumer studies strawberries cultivar evaluation

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 00225142

E-ISSN: 10970010

DOI: [10.1002/jsfa.4081](https://doi.org/10.1002/jsfa.4081)

www.soci.org

WEB OF SCIENCE™ [Scopus](#)

#### **Desarrollo y conservación de germoplasma mejorado en especies hortícolas para Uruguay (Completo, 2005)**

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

Agrociencia (Uruguay), v.: 9 p.:229 - 231, 2005

Palabras clave: Potato strawberry sweet potato improved germplasm

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

E-ISSN: 23011548

[latindex](#)

**NO ARBITRADOS**

**EL CULTIVAR DE FRUTILLA 'INIA YATAY' (W61.2) (Completo, 2024)**

VICENTE, E., LADO, J., LAXAGUE, I., ARRUABARRENA, A., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, v.: 79 p.:19 - 24, 2024  
Palabras clave: Strawberry Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay (inia.uy)

**La calidad sensorial de las variedades de frutilla creadas en Uruguay: ¿Qué opinan los consumidores? (Completo, 2023)**

LADO, J., MOLTINI, A., SALGADO, SILVINA, Ruíz, S., ARES, G., VICENTE, E.

Revista INIA, p.:56 - 59, 2023  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**¿Cómo se obtienen las variedades de boniato? (Completo, 2023)**

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., LADO, J., ARRUABARRENA, A., Arias, M., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, v.: 75 p.:68 - 70, 2023  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**La evolución varietal en boniato y su incidencia sobre la producción y consumo en Uruguay. (Completo, 2022)**

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., LADO, J., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, p.:72 - 77, 2022  
Palabras clave: Ipomoea batatas Variedades Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**NEOPAMERA BILOBATA SAY (HEMIPTERA: RHYPAROCHROMIDAE): nuevo insecto detectado en los cultivos de frutilla de la zona hortícola de Salto (Completo, 2022)**

Jose Buenahora, GIAMBIASI, M., Dellapé, P., VICENTE, E.

Revista INIA, Diciembre 2022, no.7, p.:113 - 116, 2022  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**¿ES POSIBLE DESARROLLAR VARIEDADES DE BONIATO DE PULPA VIOLETA COMO UNA NUEVA ALTERNATIVA DE DIVERSIFICACIÓN? (Completo, 2022)**

VICENTE, E., LADO, J., RODRÍGUEZ, G., Ghelfi, B., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, p.:83 - 87, 2022  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**Desarrollo de la nueva variedad de cebolla temprana 'INIA ROCÍO 10' (SG10). (Completo, 2021)**

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, 2021

Palabras clave: Allium cepa L.  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**Avances y desafíos en la mejora del sabor de nuestras frutillas. (Completo, 2021)**

Pedrozo Favier, P., MOLTINI, A., Pintos, P., Luque, E., VICENTE, E., LADO B., Fariña, L., LADO, J.

Revista INIA, 2021  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA Uruguay

**Desarrollo de la variedad "INIA Yrupé": contribuyendo desde la genética a la sostenibilidad de un cultivo. (Completo, 2020)**

VICENTE, E., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, 2020  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Disquetes  
ISSN: 15109011  
INIA URUGUAY

**La búsqueda de variedades de frutilla adaptadas al nuevo escenario de la zona de Salto (Completo, 2019)**

VICENTE, E., Manzioni, A., Varela, P., Silvera, E., Machín, Alex, LADO, J., ARRUABARRENA, A., GONZÁLEZ-ARCOS M

Revista INIA, N° 57/Junio 2019, p.:18 - 22, 2019  
Palabras clave: Fragaria X ananassa Breeding  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
inia.uy

**Cultivar híbrido de tomate "INIA Frontera" (HT72) (Completo, 2019)**

VICENTE, E., GONZÁLEZ-ARCOS M, ARRUABARRENA, A., LADO, J., LAXAGUE, I., GIAMBIASI, M., MOLTINI, A., LENZI, A., GIMÉNEZ, G.

Revista INIA, v.: Nro 110 2019  
Palabras clave: Solanum lycopersicum  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
inia.uy

**PORQUE EL SABOR IMPORTA: la evaluación sensorial integrada al mejoramiento genético de hortalizas uruguayas (Completo, 2018)**

Lado, J., Moltini, A.I., Pintos, P., Luque, E., VICENTE, E., Ghelfi, B., Manzzinoni, A., ARES, G.

Revista INIA, 55, p.:31 - 34, 2018  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011

**Avances en el mejoramiento genético de tomate (Completo, 2018)**

GONZÁLEZ-ARCOS M, ARRUABARRENA, A., Manzioni, A., LADO, J., VICENTE, E., GIMÉNEZ, G.

Revista INIA, v.: no. 54 p.:42 - 44, 2018  
Palabras clave: Solanum lycopersicon  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15109011

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/11264/1/revista-INIA-54-setiembre-2018.-p.42-44.pdf>

**ALTERNATIVAS PARA ENFRENTAR LA MORTANDAD DE PLANTAS DE FRUTILLA EN LA ZONA DE SALTO Un desafío para el Sistema de Innovación Regional (Completo, 2018)**

VICENTE, E., Manzioni, A., ARRUABARRENA, A., Varela, P., GONZÁLEZ-ARCOS M., PEDRO DE HEGEDUS

Revista INIA, v.: 53 p.:42 - 47, 2018

Palabras clave: Fragaria X ananassa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 15109011

inia.uy

**ALTERNATIVAS PARA ENFRENTAR LA MORTANDAD DE PLANTAS DE FRUTILLA EN LA ZONA DE SALTO Un desafío para el Sistema de Innovación Regional (Completo, 2018)**

VICENTE, E.

Agrociencia (Uruguay), 2018

ISSN: 15100839

E-ISSN: 23011548

**Los cultivares Cambará y Chapicuy: nuevas oportunidades para la mejora de la calidad en boniato. (Completo, 2016)**

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

Revista INIA, 2016

Palabras clave: Ipomoea batatas (L) Lam.

Areas de conocimiento:

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

ISSN: 15109011

**NUEVOS CULTIVARES DE CEBOLLA: OPORTUNIDADES PARA OFRECER CALIDAD DURANTE TODO EL AÑO (Completo, 2013)**

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

Revista INIA, 35, p.:44 - 46, 2013

Palabras clave: Variedades Allium cepa L.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay

ISSN: 15109011

www.inia.uy

**Guapa y Mica: nuevos cultivares de frutilla con sabor, aroma y resistencia a enfermedades (Completo, 2013)**

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

Revista INIA, 35, 2013

Palabras clave: Variedades Fragaria x ananassa Duch.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 15109011  
www.inia.uy

**LA PRODUCCIÓN DE FRUTILLA EN SALTO: INVESTIGACIÓN, DESARROLLO E INNOVACIÓN (Completo, 2012)**

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

Revista INIA, v.: 31 p.:37 - 42, 2012  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Horticultura  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
INIA URUGUAY

**OBTENCION Y GESTION DE VARIEDADES DE FRUTILLA EN EL INIA (Completo, 2012)**

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

Revista INIA, 30, p.:65 - 67, 2012  
Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección de cultivares  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
inia uruguay

**DESARROLLO DE VARIEDADES DE BONIATO APTAS PARA CONGELADO EN LA ZONA LITORAL NORTE DEL URUGUAY (Completo, 2011)**

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

Revista INIA, N° 27, p.:37 - 40, 2011  
Palabras clave: Ipomoea batatas L.congelado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Montevideo  
ISSN: 15109011  
www.inia.org.uy

**El sistema de producción de semillas hortícolas de INIA (Completo, 2010)**

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

Revista INIA, 2010  
Palabras clave: Propagación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 15109011  
inia uruguay

**Cultivares de cebolla obtenidos por el mejoramiento genético nacional (Completo, 2010)**

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

Dialoguemos, v.: 22 p.:25 - 29, 2010  
Palabras clave: Variedades Allium cepa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético Hortalizas

Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03267881

**Cultivares de papa para el Litoral Norte (Completo, 2010)**

GONZALEZ M. , FRANCISCO VILARÓ , VICENTE, E.

Serie Actividades de Difusión/INIA, v.: 628 2010

Palabras clave: cultivares papa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 00020002

**Nuevas Variedades de Boniato para usos diversos (Completo, 2009)**

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

Revista INIA, 2009

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 15109011

inia uruguay

**El Cultivar de Cebolla INIA Casera (Completo, 2007)**

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

INIA Boletín de Divulgación, 92, p.:1 - 14, 2007

Palabras clave: Poblaciones locales Selección Masal Allium cepa

Areas de 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: 15107396

inia.uy

Boletín de divulgación INIA

**LIBROS**

**Dinámicas de la información y el conocimiento: asistencia técnica y extensión rural en Uruguay desde la época colonial al presente. ( Participación , 2022)**

PEDRO DE HEGEDUS , PAULETTI, M. , VICENTE, E. Publicado

Editor/Compilador: Pedro de HEGEDÜS; Mario PAULETTI

Editorial: Hemisferio Sur

Tipo de publicación: Divulgación

Escrito por invitación

Palabras clave: Extensión rural Investigación Innovaciones tecnológicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-9915-40-839-9

Capítulos:

CAPÍTULO 3. LA PALABRA TIENE LA PALABRA: VIVIENCIAS.

Página inicial 300, Página final 300

**PlantOmics: The Omics of Plant Science ( Participación , 2015)**

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

Número de volúmenes: 1

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-81-322-2172-2](https://doi.org/10.1007/978-81-322-2172-2)

Palabras clave: Genomics NIRS

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 9788132221715

Financiación/Cooperación:

Adelaide University / Cooperación, Australia

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

Capítulos:

Instrumental Techniques and Methods: Their Role in Plant Omics

Página inicial 33, Página final 53

#### **Catálogo de cultivos hortícolas 2014 ( Participación , 2013)**

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

Palabras clave: Allium cepa L.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974382092

Capítulos:

Cebollas INIA

Página inicial , Página final

#### **Bases para la utilización de plantas con cepellón como material de plantación del fresón: influencia de la fecha de plantación y los cultivos bajo cultivo protegido en el Litoral Norte de Uruguay. ( Completo , 2009)**

VICENTE, E. Publicado

Editorial: UPV , Valencia

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN:

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

#### **Tecnología para la producción de cebolla. ( Participación , 2005)**

VILARÓ, F. , VICENTE, E. , PEREIRA, G. , RODRÍGUEZ, G. Publicado , 88

Editorial: INIA , Montevideo

Palabras clave: Allium cepa L.poblaciones locales

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974382092

Capítulos:

Cultivos y mejoramiento en cebolla

Página inicial 31, Página final 42

#### **DOCUMENTOS DE TRABAJO**

#### **El cultivar de cebolla 'INIA Nácar' (SG05) (2024)**

Completo

VICENTE, E., Ghelfi, B., RODRÍGUEZ, G., IBÁÑEZ, F., Arias, M., GONZÁLEZ-ARCOS M  
Serie: 115,  
Palabras clave: Allium cepa  
Medio de divulgación: Internet  
INIA Uruguay  
Hoja de divulgación INIA 115

#### **El cultivar de cebolla 'INIA Rocío 10' (2021)**

Completo  
VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., IBÁÑEZ, F., GJELFI, J., GONZÁLEZ-ARCOS M  
Serie: 112,  
Palabras clave: Allium cepa  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación INIA

#### **El cultivar de boniato 'INIA Rubí 59' (2021)**

Completo  
VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., Ghelfi, B., LADO, J., GONZÁLEZ-ARCOS M  
Serie: 113,  
Palabras clave: ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación INIA

#### **Cultivar de boniato 'INIA Rubí 63' (2020)**

Completo  
VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., Ghelfi, B., LADO, J., GIAMBIASI, M., ARRUABARRENA, A.,  
GONZÁLEZ-ARCOS M  
Serie: 111,  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación de INIA

#### **El cultivar de frutilla 'INIA Yrupé' (2019)**

Completo  
VICENTE, E., MANZZIONI, A., LADO, J., ARRUABARRENA, A., GIAMBIASI, M., VARELA, P.,  
GIMÉNEZ, G., SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E., A. Machin, GONZÁLEZ-ARCOS M  
Serie: 109,  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación INIA

#### **El cultivar de frutilla para cultivo protegido 'INIA Ágata' (SGN48.3) (2017)**

Completo  
VICENTE, E., Manzioni, A., GONZÁLEZ-ARCOS M, LADO, J., ARRUABARRENA, A., LETICIA  
RUBIO, SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E., VARELA, p.  
Serie: 108,  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de Divulgación INIA

#### **Nuevo cultivar de boniato de piel morada 'Cambará' (R0871.5) (2015)**

Completo  
VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., REGGIO, A., VARELA, P., GONZÁLEZ-ARCOS M,  
ARES, G.  
Serie: 106,  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación INIA

**Nuevo cultivar de boniato de pulpa naranja 'Chapicuy' (Q0714.8) (2015)**

Completo

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., REGGIO, A., GONZÁLEZ-ARCOS M., VARELA, P., ARES, G.

Serie: 107,

Palabras clave: Ipomoea batatas

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

Hoja de divulgación INIA

**El cultivar de boniato 'INIA Cuarí' (Ñ0424.1) (2011)**

Completo

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., FRANCISCO VILARÓ, SPINA, W., GONZÁLEZ-ARCOS M., PEREIRA, G., REGGIO, A., SILVEIRA, D.

Serie: 104,

Palabras clave: Ipomoea batatas

Medio de divulgación: Internet

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

Hoja de divulgación INIA

**El cultivar de boniato 'Cuabé' (2010)**

Completo

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., FRANCISCO VILARÓ, SPINA, W., GONZÁLEZ-ARCOS M., PEREIRA, G., LADO, J., PICOS, C.

Serie: 101,

Palabras clave: Ipomoea batatas

Medio de divulgación: Internet

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

Hoja de divulgación INIA

**El cultivar de frutilla Yuri (SGK3.2). Mejorando la calidad de la oferta invernal. (2010)**

Completo

VICENTE, E., Manzioni, A., GIMÉNEZ, G., GONZÁLEZ-ARCOS M., LADO, J., BUENAHORA, J., FRANCISCO VILARÓ

Serie: 103,

Palabras clave: Fragaria X ananassa

Medio de divulgación: Internet

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

Hoja de divulgación INIA

**Primeros cultivares nacionales de tomate para industria: REPIQUE y MILONGÓN. (2010)**

Completo

GONZÁLEZ-ARCOS M., GIMÉNEZ, G., C. BERRUETA, LENZI, A., FRANCISCO VILARÓ, VICENTE, E., MANZZIONI, A.

Serie: 105,

Medio de divulgación: Internet

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

Hoja de divulgación

**La variedad INIA Guenoa. En el camino a la producción integrada de frutilla bajo cultivo protegido (2007)**

Completo

VICENTE, E., MANZZIONI, A., GIMÉNEZ, G., FRANCISCO VILARÓ

Serie: 96,

Palabras clave: Fragaria X ananassa

Medio de divulgación: Internet

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

Hoja de divulgación INIA

**Cultivar INIA Yvahé: el sabor original de la frutilla (2004)**

Completo

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

Serie: 89,

Palabras clave: Fragaria X ananassa

Medio de divulgación: Papel  
inia.uy  
Hoja de divulgación INIA

**El cultivar de frutilla INIA Arazá (2003)**

Completo  
giménez franquez , VICENTE, E. , MANZZIONI, A.  
Serie: 83,  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Papel  
inia.uy  
Hoja de divulgación INIA

**La variedad de cebolla INIA Casera: obtención, características y manejo (2003)**

Completo  
VICENTE, E. , CARREGA, G. , SPINA, W.  
Serie: 80,  
Palabras clave: Allium cepa  
Medio de divulgación: Papel  
inia.uy  
Hoja de divulgación

**El cultivar de boniato INIA Arapey (1998)**

Completo  
VICENTE, E. , Walter Spina  
Serie: 66,  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación INIA

**La variedad de frutilla Oso Grande Bookmark and Share (1996)**

Completo  
VICENTE, E. , MANZZIONI, A.  
Serie: 39,  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Papel  
inia.uy  
Hoja de divulgación INIA

**El cultivar de boniato Jewel (1993)**

Completo  
VICENTE, E. , SPINA, W.  
Serie: 34,  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.inia.uy/>  
Hoja de divulgación INIA

**10 recomendaciones para viveros de frutilla (1991)**

Completo  
BERNAL, R. , GENTA, H. , VICENTE, E.  
  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Medio de divulgación: Papel  
inia.uy  
Hoja de divulgación INIA

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Bacteriosis del cultivo de cebolla en Uruguay: caracterización genómica de especies de *Pantoea* patógenas y evaluación de resistencia en cultivares. (2023)**

Stefanie De Armas , DENIS, N. , VICENTE, E. , G. A. GALVAN , SIRI M.I.

Resumen expandido

Año del evento: 2023

Anales/Proceedings: In: Sociedad Uruguaya de Fitopatología (SUFIT). Jornada Uruguaya de Fitopatología, 7., Jornada Uruguaya de Protección Vegetal, 5., 10 noviembre 2023, Montevideo, Uruguay. Libro de resúmenes. 30 años SUFIT, 1993-2023. Montevideo (UY): Sociedad Uruguaya de F

Página inicial: 51

Palabras clave: Allium cepa; Pantoea;

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/17593/1/SUFIT-2023-P25.pdf>

### **BONIATOS ANTOCIÁNICOS: ¿CUÁL ES LA PERCEPCIÓN DE LOS CONSUMIDORES URUGUAYOS? (2021)**

LADO, J. , VICENTE, E. , ARES, G.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: INNOVA 2021. 10ª edición del Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos

Año del evento: 2021

Palabras clave: Ipomoea batatas

Medio de divulgación: Internet

### **Estudio de la calidad de cultivares de frutilla en dos momentos del ciclo productivo (2021)**

Pedrozo Favier, P. , MOLTINI, A. , VICENTE, E. , Pintos, P. , Luque, E. , Fariña, L. , Ferrari, V. , LADO, J.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 10º Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos INNOVA 2021.

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2021

Anales/Proceedings: Latitud, 2021. Innova. Montevideo, Uruguay, 27 de setiembre ? 1 de octubre.

Montevideo: Latitud. ISSN: 2301-0940

ISSN/ISBN: ISSN: 2301-0940

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fragaria x annanasa Calidad sensorial

[https://catalogo.latu.org.uy/opac\\_css/doc\\_num.php?explnum\\_id=3067](https://catalogo.latu.org.uy/opac_css/doc_num.php?explnum_id=3067)

### **Bacteriosis en cultivos de cebolla en Uruguay: Identificación y caracterización de especies de Pantoea patógenas. (2021)**

Stefanie De Armas , PIANZZOLA, MJ , VICENTE, E. , G. A. GALVAN , SIRI M.I.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Jornada Uruguaya de Protección Vegetal, 4., 21-22 octubre, 2021.

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2021

Anales/Proceedings: Sociedad Uruguaya de Fitopatología Jornada Uruguaya de Fitopatología, 6., Jornada Uruguaya de Protección Vegetal, 4., 21-22 octubre, 2021, Montevideo, Uruguay. Libro de resúmenes. Montevideo (UY): Sociedad Uruguaya de Fitopatología (SUFIT), 2021.

Página inicial: 13

Página final: 13

Palabras clave: Pantoea

<http://www.ainfo.inia.uy/digital/bitstream/item/16045/1/Vicente-1.pdf>

### **Bacteria causing bulb rots and leaf spots in onions in Uruguay (2019)**

Stefanie De Armas , G. A. GALVAN , VICENTE, E. , PIANZZOLA, MJ , SIRI M.I.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 2019 International Allium Conference NOA/NARC/IARS - July 24 - 27,

Ciudad: Madison, Wisconsin

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Detailed\_Abstacts\_NOA\_NARC\_IARS\_July\_15\_2019\_with\_bookmarks004

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología  
Medio de divulgación: Internet  
Financiación/Cooperación:  
Facultad de Agronomía / Apoyo financiero, Uruguay  
<https://www.onions-usa.org/narc-iars-conference>

#### **El sistema de innovación agrario en la frutilla de Salto (2019)**

Varela, P. , VICENTE, E. , PEDRO DE HEGEDUS  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: IV Congreso ciencias sociales agrarias  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings:<http://www.fagro.edu.uy/index.php/resumenes-ponencias>  
Palabras clave: Fragaria X ananassa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Comunicación y Medios / Comunicación y Medios / Innovación  
<http://www.fagro.edu.uy/index.php/resumenes-ponencias>

#### **Cebollas del programa de mejoramiento genético de hortalizas de INIA como fuente de quercetina para una dieta saludable (2019)**

IBÁÑEZ, F. , Ferrari, V. , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Ciclo destacadas INIA 2019, Jornada Mejoramiento genético de hortalizas: ciencia y tecnología para la producción y el consumidor  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Trabajos de investigación relacionadas al proyecto Mejoramiento genético de hortalizas  
Página inicial: 12  
Medio de divulgación: Internet  
[http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019\\_2025\\_Actividades/](http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019_2025_Actividades/)

#### **Compuestos bioactivos y capacidad antioxidante en boniatos, frutillas y tomates del programa de mejoramiento genético de INIA (2019)**

Ferrari, V. , Joanna LADO LINDNER , MOLTINI, A. , GIMÉNEZ, G. , Matías GONZÁLEZ ARCOS , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Ciclo destacadas INIA 2019 Jornada de divulgación mejoramiento genético de hortalizas: ciencia y tecnología para la producción y el consumidor  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Trabajos de investigación relacionados al proyecto de mejoramiento de hortalizas  
Página inicial: 14  
Medio de divulgación: Internet  
[http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019\\_2025\\_Actividades/](http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019_2025_Actividades/)

#### **Caracterización de la pungencia en cebollas del programa de mejoramiento genético de hortalizas de INIA (2019)**

IBÁÑEZ, F. , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: Ciclo destacadas INIA 2019 Jornada de divulgación mejoramiento genético de hortalizas: ciencia y tecnología para la producción y el consumidor  
Año del evento: 2019  
Anales/Proceedings: Trabajos de investigación relacionados al proyecto de mejoramiento genético de hortalizas  
Página inicial: 11

Medio de divulgación: Internet

[http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019\\_2025\\_Actividades/](http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019_2025_Actividades/)

### **Etiología de la muerte de plantas de frutilla en el departamento de Salto, Uruguay (2019)**

A. Machin , VICENTE, E. , Silvera, E. , GONZÁLEZ-ARCOS M , Estelda, C. , Boffano, L. , PABLO GONZÁLEZ BARRIOS

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: Ciclo destacadas INIA 2019 Jornada de divulgación mejoramiento genético de hortalizas: ciencia y tecnología para la producción y el consumidor

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Trabajos de investigación relacionados al proyecto de mejoramiento genético de hortalizas

Medio de divulgación: Internet

[http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019\\_2025\\_Actividades/](http://www.inia.uy/Documentos/P%C3%BAblicos/INIA%20Salto%20Grande/2019_2025_Actividades/)

### **Evaluación de la susceptibilidad de las variedades de frutilla INIA Ágata, INIA Yuri e INIA N25.1 a Neopestalotiopsis clavispora, Rhizoctonia AG-A y Macrophomina phaseolina (2019)**

Laxague, M. , SILVERA PÉREZ, E.; SILVERA, E. , VICENTE, E.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Local

Descripción: V Jornada Uruguaya de Fitopatología III Jornada Uruguaya de Protección Vegetal

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: Libro SUFIT 2019 Índice de trabajos

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

Medio de divulgación: Internet

Financiación/Cooperación:

Facultad de Agronomía / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.sufit.org.uy/wp-content/uploads/2019/10/Libro-SUFIT-2019.pdf>

### **LA MICROPROPAGACIÓN: UNA HERRAMIENTA CLAVE PARA MEJORAR LA CALIDAD GENÉTICA, SANITARIA Y FISIOLÓGICA DE LAS PLANTAS MADRES UTILIZADAS EN LOS VIVEROS DE FRUTILLA DE LA ZONA LITORAL NORTE DEL URUGUAY (2019)**

Giambiasi, M. , VICENTE, E. , ARRUABARRENA, A.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: X ENCUENTRO LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y XI SIMPOSIO REDBIO ARGENTINA.

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2019

Anales/Proceedings: X ENCUENTRO LATINOAMERICANO Y DEL CARIBE DE BIOTECNOLOGÍA AGROPECUARIA Y XI SIMPOSIO REDBIO ARGENTINA. Libro de Resúmenes.

Serie: SERIE TÉCNICA INIA N°253

Página inicial: 87

Página final: 87

ISSN/ISBN: e-ISBN 978-9974-38-4

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fragaria X ananassa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Propagación\_Mejoramiento genético

Medio de divulgación: Internet

DOI: <http://doi.org/10.35676/INIA/ST.253>

Financiación/Cooperación:

INIA Salto Grande / Apoyo financiero, Uruguay

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos%20compartidos/st-253-2019.pdf>

### **Thirty years of sweetpotato breeding in Uruguay (2018)**

Rodríguez, G. , VICENTE, E. , GONZÁLEZ-ARCOS M , LADO, J. , IBÁÑEZ, F. , ARES, G. , FRANCISCO VILARÓ

Publicado

Resumen

Descripción: 18th Triennial Symposium of ISTRC

Ciudad: Cali

Año del evento: 2018

Palabras clave: Ipomoea batatas

Medio de divulgación: Internet

<https://ciat.cgiar.org/event/istrc2018/>

**Application of projective mapping and CATA questions to improve the sensory quality of Uruguayan sweet potato cultivars (2018)**

MOLTINI, A. , VICENTE, E. , Alcaire, F. , Luque, E. , Pintos, P. , Ghelfi, B. , ARES, G. , LADO, J.

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Sensometrics 2018

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Año del evento: 2018

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

**Análisis sensorial integrado al mejoramiento genético de hortalizas uruguayas (2017)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: INNOVA 2017

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: boniato Frutilla calidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Sensometría

Medio de divulgación: Papel

<http://ocs.innova-uy.info/index.php/>

**Caracterización de genes MLO de frutilla en respuesta al hongo fitopatógeno Podosphaera aphanis (2017)**

CASTRO, A. , PORRO, P. , VICENTE, E. , ARRUABARRENA, A.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional de Biociencias 2017

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

<http://sub.fcien.edu.uy/novedades-congreso/libroderesumenes-congresonacionaldebiociencias2017>

**IDENTIFICACIÓN MOLECULAR DE UN CLON DE FRUTILLA MEDIANTE MARCADORES MICROSATÉLITES (2017)**

GIAMBIASI, MARIO , VICENTE, E. , ARRUABARRENA, A.

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: X Jornada de Agrobiotecnología

Año del evento: 2017

Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.rnba.com.uy/x-jornada-de-agrobiotecnologia/>

**Evaluación de la calidad de frutas y hortalizas integrada a la selección de nuevos cultivares obtenidos por el programa de mejoramiento genético de INIA (2017)**

LADO, J. , VICENTE, E. , MOLTINI, A. , PINTOS, P. , LUQUE, E. , GHELFI, B. , ARES, G.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: Taller Metodologías de análisis sensorial e instrumental de frutas y hortalizas  
Ciudad: Concordia  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings:Taller: Metodologías de análisis sensorial e instrumental de frutas y hortalizas  
Escrita por invitación  
Palabras clave: boniato Frutilla  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético-Sensometría  
Medio de divulgación: Papel  
<https://inta.gob.ar/eventos/metodologias-de-analisis-sensorial-e-instrumental-de-frutas-y-hortalizas>

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

ARRUABARRENA, A. , SALVO, M. , GIAMBIASI, MARIO , VICENTE, E. , GIMÉNEZ, G. , SPERANZA, P.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: 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  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:ACTAS- Journal of Basic & Applied Genetics | 2016 | Volumen 27 | Issue 1 | Supp.  
Volumen:27  
Fascículo: 1  
Página inicial: 297  
Página final: 297  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.alag2016.org/es/Pages/ActasdelCongreso>  
Trabajo presentado como poster.

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

GALVÁN, G. , VICENTE, E. , ARIAS, M. , GONZÁLEZ, P.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: 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  
Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings: ACTAS- Journal of Basic & Applied Genetics | 2016 | Volumen 27 | Issue 1 | Supp.  
Volumen: 27  
Pagina inicial: 295  
Pagina final: 295  
ISSN/ISBN: 1852-6233  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Mejoramiento genético  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.alag2016.org/es/Pages/ActasdelCongreso>

**CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA Y SENSORIAL DE VARIEDADES DE BONIATO URUGUAYAS PREPARADOS MEDIANTE DOS MÉTODOS DE COCCIÓN (2016)**

MOLTINI, A. , LUQUE, E. , PINTOS, P. , GHELFI, J.B. , VICENTE, E. , ARES, G. , LADO, J.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: 2° CONGRESO IBEROAMERICANO DE INGENIERÍA DE LOS ALIMENTOS  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 2016  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético-Análisis sensorial  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.ciial.org.uy/congreso2016>

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

CARRASCO LETELIER, L. , D'OTTONE, F. , VILARÓ, F. , VICENTE, E. , SCOZ, R. , RODRÍGUEZ, G. , RESQUÍN, F. , ADLER, P. , SPATARI, S. , TERRA, J. , VÁZQUEZ, D.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: 22nd SETAC Europe LCA Case Study Symposium | 20-22 September 2016  
Ciudad: Montpellier  
Año del evento: 2016  
Palabras clave: Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Bioenergía  
Medio de divulgación: Internet

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

ARRUABARRENA, A. , RUBIO, L. , BLANCO, O. , SCARLATO, M. , VICENTE, E. , GIMÉNEZ, G.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: III JORNADA NACIONAL DE FITOPATOLOGÍA-Sociedad Uruguaya de Fitopatología  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2015  
Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Fitopatología  
Medio de divulgación: Papel

**Caracterización físico química de sustratos y utilización de distintas fuentes de fertilización de plantas madres para viveros de frutilla del cultivar Yuri (2015)**

GRASSO, R. , GONZÁLEZ, M. , DOCAMPO, R. , GHELFI, J. , MALAQUINA, F. , VICENTE, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: 38° Congreso Argentino de Horticultura  
Ciudad: Bahía Blanca  
Año del evento: 2015  
Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Propagación  
Medio de divulgación: Internet

**'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)**

VICENTE, E. , RODRÍGUEZ, G. , GHELFI, B. , REGGIO, A. , VARELA, P. , GONZÁLEZ, M. ,  
ARRUABARRENA, A. , ARES, G.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: 38° Congreso Argentino de Horticultura  
Ciudad: Bahía Blanca  
Año del evento: 2015  
Anales/Proceedings:Resúmenes  
Pagina inicial: 121  
Pagina final: 121  
Palabras clave: sweetpotato Batata  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel  
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.

**Avances en la caracterización del germoplasma de boniato del programa de mejoramiento genético de INIA (2015)**

BRUZZONE, J. , REGGIO, A. , VICENTE, E. , VILARÓ, F. , RODRÍGUEZ, G.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: 7° Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos; 10° Congreso internacional de Ingeniería de los Alimentos  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2015  
Palabras clave: Aptitud fritado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: Papel  
<http://www.innova-uy.info/>

**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)**

VICENTE, E. , FRANCO, J. , RODRÍGUEZ, G. , VILARÓ, F. , BRUZZONE, J. , GONZÁLEZ, M. ,  
RODRÍGUEZ, COUTO, J. , COZZOLINO, D.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: 13° Congreso Nacional de Hortifruticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes del Congreso  
Palabras clave: Mejoramiento genético Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento

genético vegetal  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.hortifructicultura.com/>

**Viabilidad de la producción de semilla de cebolla del cultivar INIA Casera mediante el sistema semilla-semilla en la zona de Salto (2014)**

GONZÁLEZ, M. , VICENTE, E. , GHELFI, J.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: 13° Congreso Nacional de Hortifructicultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes del Congreso  
Palabras clave: Allium cepa L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www.hortifructicultura.com/>

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

VICENTE, E. , GIMÉNEZ, G. , MANZZIONI, A. , GONZÁLEZ, M. , LENZI, A. , RUBIO, L. , VARELA, P. , GRASSO, R.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Argentino de Horticultura-ASAHO  
Ciudad: Mendoza  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes del Congreso  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: CD-Rom

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

VICENTE, E. , RODRÍGUEZ, G. , GONZÁLEZ, M. , VILARÓ, F. , REGGIO, A. , BRUZZONE, J. , GHELFI, B.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Congreso Argentino de Horticultura-ASAHO  
Ciudad: Mendoza  
Año del evento: 2014  
Anales/Proceedings:Resúmenes del Congreso  
Palabras clave: Allium cepa L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Cuarí: un nuevo cultivar del programa de mejoramiento genético de boniato de INIA Uruguay (2013)**

VICENTE, E. , RODRÍGUEZ, G. , GONZALEZ M. , VILARÓ, F.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2013  
Anales/Proceedings:XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO, LIBRO DE

## RESUMENES

Página inicial: 289

Página final: 289

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ipomoea batatas L. Batata

Áreas de 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.

### **Selección asistida y caracterización molecular en distintas etapas del mejoramiento genético de hortalizas (2013)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO

Año del evento: 2013

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

Página inicial: 288

Publicación arbitrada

Palabras clave: Biotecnología

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

### **Mejoramiento genético de tomate bajo invernadero: en busca de adaptación y calidad para la zona norte de Uruguay (2013)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO

Año del evento: 2013

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

Página inicial: 287

Publicación arbitrada

Palabras clave: híbridos

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

### **Nueva metodología de análisis de calidad sensorial integrada al programa de mejoramiento de boniato (2013)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: XXXVI CONGRESO ARGENTINO DE HORTICULTURA ASAHO

Ciudad: Tucumán

Año del evento: 2013

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

Página inicial: 308

Palabras clave: Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Química / Ingeniería Química / Análisis sensorial  
Medio de divulgación: Papel

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

KIRSCHBAUM, D. , VICENTE, E. , CORREA ANTUNES, L.E. , GAMBARELLA, M.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: 6º Simpósio Internacional de Sementes, Mudas e Estabelecimento de Hortaliças - SEST 2012  
Ciudad: Brasília  
Año del evento: 2012  
Publicación arbitrada  
Escrita por invitación  
Palabras clave: Propagación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético y propagación  
Medio de divulgación: Otros  
DOI: [10.13140/RG.2.1.4356.7444](https://doi.org/10.13140/RG.2.1.4356.7444)  
<http://www.sest2012.com/english/sest2012-home.html>

**Mejoramiento y desarrollo de cultivares de frutilla en Uruguay (2012)**

GIMÉNEZ, G. , VICENTE, E. , MANZZIONI, A. , LENZI, A. , CASTILLO, A. , GONZÁLEZ, M. , VARELA, P. , FEIPPE, A. , CABRERA, D.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: VI Simposio Nacional do Morango. V Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul  
Ciudad: Pelotas  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Palestras e Resumos. VI Simposio Nacional do Morango. V Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul  
Pagina inicial: 219  
Pagina final: 222  
Editorial: Embrapa  
Ciudad: Brasília, DF  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**El cultivo de frutilla en Uruguay (2012)**

VICENTE, E. , GIMÉNEZ, G. , MANZZIONI, A. , LENZI, A. , GONZÁLEZ, M.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: XXXV Congreso Argentino de Horticultura: hacia una producción responsable  
Ciudad: Corrientes, Argentina  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: XXXV Congreso Argentino de Horticultura, LIBRO DE RESUMENES  
Pagina inicial: 141  
Pagina final: 144  
ISSN/ISBN: 9789879781296  
Palabras clave: Fragaria x ananassa plantas locales variedades uruguayas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura /  
Medio de divulgación: Papel  
Conferencia solicitada por invitación de los organizadores del congreso

**Mejoramiento genético de tomate bajo invernadero en Salto (2012)**

GONZÁLEZ, M. , MANZZIONI, A. , VARELA, P. , ARRUBARRENA, A. , RUBIO, L. , VICENTE, E.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Regional  
Descripción: III ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DEL NORTE  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2012  
Palabras clave: Solanum lycopersicon  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Otros

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

VICENTE, E. , GIMÉNEZ, G. , MANZZIONI, A. , LENZI, A. , GONZÁLEZ, M.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: VI Simposio Nacional do Morango e V Encontro sobre pequenas frutas nativas do Mercosul  
Ciudad: Pelotas, RS  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Palestras e Resumos. VI Simposio Nacional do Morango e V Encontro sobre pequenas frutas nativas do Mercosul  
Página inicial: 72  
Página final: 72  
ISSN/ISBN: 9788570350664  
Publicación arbitrada  
Editorial: Embrapa  
Ciudad: Brasília, DF  
Palabras clave: Mejoramiento genético Fragaria x ananassa Morango  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Otros  
Trabajo seleccionado para presentación oral

**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)**

VICENTE, E. , MANZZIONI, A. , GIMÉNEZ, G. , GONZÁLEZ, M. , LENZI, A.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Internacional  
Descripción: VI Simpósio Nacional do Morango e 5º Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul  
Ciudad: Pelotas, RS  
Año del evento: 2012  
Anales/Proceedings: Resumos e Palestras. I Simpósio Nacional do Morango e 5º Encontro sobre Pequenas Frutas e Frutas Nativas do Mercosul  
Página inicial: 52  
Página final: 52  
ISSN/ISBN: 9788570350664  
Publicación arbitrada  
Editorial: Embrapa  
Ciudad: Brasília, DF  
Palabras clave: Viveros Fragaria x ananassa Morango  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético y propagación  
Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: III ENCUENTRO DE INVESTIGADORES DEL NORTE

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

#### **Cebolla temprana SG01-19 (2012)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: Día de campo, VARIETADES TEMPRANAS DE CEBOLLA EN EL LITORAL NORTE

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Palabras clave: Allium cepa L.

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Nuevas variedades para cultivo protegido de frutilla obtenidos por el programa de mejoramiento genético de INIA (2012)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: Día de Campo, CULTIVARES DE FRUTILLA EN EL LITORAL NORTE

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Serie: 691

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.

Areas de conocimiento:

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

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

#### **Utilización de herramientas moleculares en el mejoramiento genético de frutilla (2012)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Regional

Descripción: Día de Campo. Cultivo de frutilla en el Litoral Norte 2012

Ciudad: Salto

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión INIA

Serie: 691

Página inicial: 3

Página final: 3

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Biotecnología Fragaria ananassa Duch.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria /

Medio de divulgación: Internet

**Evaluation of Low Carbon Biofuels for Domestic Energy Supply in Uruguay (2012)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: Internacional , 62nd Canadian Chemical Engineering Conference , Vancouver BC, Canada

Ciudad: Vancouver

Año del evento: 2012

Anales/Proceedings:62nd Canadian Chemical Engineering ConferenceArbitrad

Publicación arbitrada

Palabras clave: LCA

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Biocombustibles

Medio de divulgación: Internet

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

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

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: INNOVA 2011, 5ta edición del Simposio Internacional de Innovación y Desarrollo de Alimentos

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2011

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Desarrollo de cultivos

Medio de divulgación: CD-Rom

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

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

GONZÁLEZ, M. , VILARÓ, F. , VICENTE, E.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Cultivo de papa en el litoral norte

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión INIA

Serie: 665

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Solanum tuberosum

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Propagación

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

**Clones avanzados de piel roja para cultivos de primor en primavera (2011)**

GONZÁLEZ, M. , VILARÓ, F. , VICENTE, E.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Salto

Año del evento: 2011

Anales/Proceedings:Cultivo de papa en el litoral norte

Serie: 665

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Solanum tuberosum

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

inía uruguay

#### **Producción de frutilla primicia en Uruguay (2011)**

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

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: IIº Simposio Internacional de Frutas Finas (Berries) INTA 2011

Ciudad: Tucumán, Argentina

Año del evento: 2011

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

Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

Conferencia por invitación de la organización

#### **Cultivares de frutilla adaptadas a la producción orgánica en Uruguay (2010)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Internacional

Descripción: 12º Congreso Nacional de Horti-Fruticultura, SUHF

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:Resúmenes del 12o. Congreso Nacional de Horti-Fruticultura

Página inicial: 29

Página final: 29

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 12º Congreso de la Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

Publicación arbitrada

Palabras clave: sweetpotato

Áreas de conocimiento:

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

#### **CULTIVARES DE TOMATE DE MESA Y MORRÓN EN INVERNADERO PARA EL LITORAL NORTE (2010)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Regional

Descripción: Ensayos de evaluación de variedades y sanidad en cultivos de tomate y morrón bajo invernadero

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión INIA

Página inicial: 1

Página final: 13

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: cultivo protegido

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de híbridos

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

**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)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: 12º Congreso de la Sociedad Uruguaya de Horti-Fruticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2010

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

Publicación arbitrada

Editorial: Departamento publicaciones Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Viveros Fragaria x ananassa Propagación

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Sweetpotato Breeding in Uruguay (2009)**

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

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XV Symposium International Society for Tropical Root Crops

Ciudad: Lima

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ipomoea batatas

Areas de conocimiento:

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

Hortalizas

Medio de divulgación: CD-Rom

**New sweetpotato cultivars from INIA's breeding project in Uruguay (2009)**

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

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: XV Simposio Triannual de la Sociedad Internacional de Cultivos de Raíces Tropicales

Ciudad: Lima, Perú

Año del evento: 2009

Publicación arbitrada

Palabras clave: Ipomoea batatas clones

Areas de conocimiento:

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

Hortalizas

Medio de divulgación: CD-Rom

**STRAWBERRY BREEDING IN URUGUAY (2009)**

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

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: VI International Strawberry Symposium

Ciudad: Huelva, España

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings:Acta Hort. (ISHS)

Serie: 842

Página inicial: 411

Página final: 414

Publicación arbitrada

Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.

Áreas de 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)

#### **El Mejoramiento Genético como Herramienta del Control Integrado de Enfermedades y Plagas (2009)**

VICENTE, E., VILARÓ, F., MANZZIONI, A., RODRÍGUEZ, G., PEREIRA, G., SPINA, W.,

GONZÁLEZ, M., GIMÉNEZ, G.

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Ciudad: Bella Unión, Uruguay

Año del evento: 2009

Anales/Proceedings: Serie Actividades de difusión INIA

Serie: 579

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: MIP

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Manejo integrado

Medio de divulgación: Internet

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

#### **FRUTOS PEQUEÑOS (BERRIES) : DIFERENCIARLOS PARA VALORARLOS (2007)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso de Hotifruticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

#### **"MEJORAMIENTO GENETICO DE BONIATO: RESULTADOS Y PERSPECTIVAS" (2007)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: XI Congreso de Hotifruticultura

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

#### **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)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Nacional

Descripción: Congreso Nacional Horticultura XI

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Propagación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura /  
Medio de divulgación: Internet

**Desarrollo de variedades de frutilla adaptadas a cultivo protegido: INIA Guenoa. (2007)**

VICENTE, E., MANZZIONI, A., GIMÉNEZ, G., VILARÓ, F.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Congreso Nacional Horticultura XI,  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Mejoramiento genético  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura /  
Medio de divulgación: Internet

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

VICENTE, E., MANZZIONI, A., BALDASSINI, M., DERREGIBUS, J., CARREGA, G., GIMÉNEZ, G.  
Publicado  
Resumen expandido  
Evento: Nacional  
Descripción: Congreso Nacional Horticultura XI  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2007  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Innovación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura /  
Medio de divulgación: Internet

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

**(2007)** Trabajo relevante

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., ARBOLEYA, J., CAMPELO, E., GALVÁN, G., GONZÁLEZ, H.,  
GONZÁLEZ, P., MAESO, D., RODRÍGUEZ, J., VILARÓ, F.  
Publicado  
Completo  
Evento: Regional  
Descripción: VII ENCUENTRO CIENTIFICO DE CEBOLLA DEL MERCOSUR.  
Ciudad: MONTEVIDEO  
Año del evento: 2007  
Palabras clave: Allium cepa Cultivares Agronomía  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: CD-Rom

**SITUACIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE SEMILLA CERTIFICADA DE CEBOLLA Cv. INIA CASERA EN URUGUAY (2007)**

CARREGA, G., BALDASSINI, M., DERREGIBUS, J., VICENTE, E., CARRATO, A., RODRÍGUEZ, G.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: XI Congreso Nacional de Horticultura y VII Encuentro Científico de Cebolla del  
MERCOSUR  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2007  
Anales/Proceedings: XI Congreso Nacional de Horticultura y VII Encuentro Científico de Cebolla  
del MERCOSUR. Resúmenes  
Publicación arbitrada

Palabras clave: Allium cepa L.poblaciones locales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Semilla  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Desarrollo y conservación de germoplasma mejorado en especies hortícolas para Uruguay. (2005)**

VILARÓ, F., VICENTE, E., GIMÉNEZ, G., PEREIRA, G., RODRÍGUEZ, G., CABOT, M.,  
MANZZIONI, A., SPINA, W., PICOS, C., DALLARIZZA, M., CASTILLO, A., MAESO, D.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: V Simposio de Recursos Genéticos para América Latina y el Caribe  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:Agrociencia 2005.Volumen Especial  
Pagina inicial: 229  
Pagina final: 231  
Publicación arbitrada  
Editorial: Editorial Agropecuaria Hemisferio Sur  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Horticultura Mejoramiento genético Germoplasma  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Papel

**ENSAYO COMPARATIVO DE HIBRIDOS DE TOMATE EN CICLO DE INVIERNO: ABRIL OCTUBRE  
2004 (2004)**

VICENTE, E., MANZZIONI, A.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión INIA  
Serie: 388  
ISSN/ISBN: 16889258  
Palabras clave: Lycopersicum esculentum  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares  
Medio de divulgación: Papel

**Melhoramento genético de morangueiro no Uruguai (2004)**

VICENTE, E., GIMÉNEZ, G., MANZZIONI, A., CABOT, M., VILARÓ, F.  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: 2º Simpósio Nacional do Morango, 1º Encontro de pequenas Frutas e Frutas Nativas  
do Mercosul  
Ciudad: Pelotas, Brasil  
Año del evento: 2004  
Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento  
genético  
Medio de divulgación: Papel  
Conferencia por invitación de la organización del simposio.

**Cultivares de tomate bajo Invernadero para el Litoral Norte. (2004)**

VICENTE, E., MANZZIONI, A.  
Publicado  
Completo  
Evento: Regional  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings:Serie Actividades de Difusión INIA

Serie: 347  
ISSN/ISBN: 16889258  
Palabras clave: Lycopersicon esculentum  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares  
Medio de divulgación: Internet  
inia uruguay

**ENSAYO COMPARATIVO DE HIBRIDOS DE TOMATE EN CICLO DE INVIERNO - PRIMAVERA: ABRIL - NOVIEMBRE 2003. (2003)**

VICENTE, E., MANZZIONI, A.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Cultivares de Tomate bajo Invernadero para el litoral norte

Ciudad: Salto

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión INIA

Serie: 344

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Lycopersicon esculentum

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

Medio de divulgación: Papel

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

VICENTE, E., MANZZIONI, A.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Reunión técnica.

Ciudad: Salto

Año del evento: 2003

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión INIA

Serie: 308

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Lycopersicon esculentum

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

**Características y manejo de la variedad INIA Arazá (2002)**

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

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Día de Campo: Cultivares de Frutilla para el Litoral Norte 2002

Año del evento: 2002

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión INIA

Serie: 281

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

**Alternatives to Methyl Bromide in Strawberry Production: The Uruguayan System (2002)**

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

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 5th North American Strawberry Conference, Strawberry Research to 2001

Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Proceedings of the 5th North American Strawberry Conference, Strawberry Research to 2001  
Pagina inicial: 129  
Pagina final: 131  
ISSN/ISBN: 0-9707546-4-7  
Publicación arbitrada  
Editorial: ASHS PRESS  
Ciudad: Alexandria, VA  
Palabras clave: Desinfección suelo, Platicultura, FitopatologíaViveros  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Papel

**Diagnóstico de Enfermedades de Corona en Frutilla. (2001)**

LEONI, C. , DALLARIZZA, M. , GIMÉNEZ, G. , VICENTE, E.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Nacional  
Descripción: VIII Congreso Nacional de Horticultura  
Ciudad: Salto, Uruguay  
Año del evento: 2001  
Anales/Proceedings: Resúmenes VIII Congreso Nacional de Horticultura  
Pagina inicial: 54  
Pagina final: 54  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura /  
Medio de divulgación: Papel

**Sweetpotato breeding in Uruguay (2001)**

VILARÓ, F. , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E. , PICOS, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: Sweetpotato: Food and health for the future, an international symposium  
Ciudad: Lima, Perú  
Año del evento: 2001  
Anales/Proceedings: Abstracts. Sweetpotato: Food and health for the future, an international symposium  
Palabras clave: Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

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

VICENTE, E. , MANZZIONI, A.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Descripción: Jornada sobre resultados experimentales en frutilla: mejoramiento genético, cultivares y fertilización. INIA Las  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión INIA  
Serie: 244  
Pagina inicial: 7  
Pagina final: 11  
ISSN/ISBN: 16889258  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

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

VICENTE, E., SPINA, W.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Reunión de divulgación

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Serie: 226

Página inicial: 1

Página final: 11

ISSN/ISBN: 1688-9258

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

**Selección masal dentro de la Variedad de Cebolla INIA Casera. (1999)**

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

Publicado

Resumen expandido

Evento: Internacional

Descripción: 3ª Reunión científica de Cebolla del MERCOSUR

Ciudad: Salto, Uruguay

Año del evento: 1999

Anales/Proceedings: 3ª Reunión científica de Cebolla del MERCOSUR. Memorias.

Página inicial: 89

Página final: 89

Publicación arbitrada

Palabras clave: Mejoramiento genético Allium cepa L. poblaciones locales

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: VII Congreso Nacional de Horticultura y I Seminario de Liderazgo Profesional. Montevideo

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 1999

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

Publicación arbitrada

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Mejoramiento genético I. Batatas

Áreas de 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.

**Cultivares de boniato para el litoral norte. (1998)**

VICENTE, E.

Publicado

Completo

Evento: Regional  
Descripción: Reunión de divulgación de boniato INIA Salto Grande  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión  
Serie: 161  
ISSN/ISBN: 16889258  
Palabras clave: Ipomoea batatas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
inia uruguay

**Variedades de tomates y comparativos (1997)**

VICENTE, E., MANZZIONI, A.  
Publicado  
Completo  
Evento: Nacional  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: Serie Actividades de difusión INIA  
Serie: 152  
Palabras clave: Lycopersicon esculentum  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares  
Medio de divulgación: Internet  
web inia uruguay

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

VICENTE, E., MANZZIONI, A.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura. Resúmenes  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares  
Medio de divulgación: Papel

**Obtención de variedades mejoradas de ajo (1996)**

VILARÓ, F., VICENTE, E., PEREIRA, G., SUAREZ, C.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura.  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano y VI Nacional de Horticultura. Resúmenes.  
Palabras clave: Allium sativum  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Papel

**Obtención de variedades mejoradas de boniato (1996)**

VILARÓ, F., VICENTE, E., PICOS, C., RODRÍGUEZ, G.  
Publicado  
Resumen  
Evento: Internacional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano VI Nacional de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings: VIII Congreso Latinoamericano VI Nacional de Horticultura. Resúmenes

Palabras clave: Ipomoea batatas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

#### **Elección de cultivares de cebolla dulce (1995)**

VILARÓ, F., VICENTE, E., PEREIRA, G.

Publicado

Completo

Evento: Nacional

Descripción: Seminario de Actualización Técnica

Año del evento: 1995

Anales/Proceedings: Serie Actividades de Difusión

Serie: 46

Página inicial: 37

Página final: 48

ISSN/ISBN: 16889258

Palabras clave: Allium cepa L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

Medio de divulgación: Papel

#### **Variedades de cebolla dulce (1994)**

VICENTE, E., SPINA, W.

Publicado

Completo

Evento: Regional

Descripción: Curso de actualización Cebolla dulce para exportación en el norte del país.

Ciudad: Salto

Año del evento: 1994

Palabras clave: Allium cepa L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Evaluación de cultivares

Medio de divulgación: Papel

#### **Diagnóstico del cultivo de boniato en Uruguay: región Litoral Norte (1990)**

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

Publicado

Resumen

Evento: Nacional

Descripción: III Congreso Nacional Horticultura. Sociedad Uruguaya Horticultura

Ciudad: Salto

Año del evento: 1990

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

Resúmenes

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Medio de divulgación: Papel

## **Producción técnica**

### **PRODUCTOS**

#### **Cultivar de frutilla INIA Yatay (W61.2) (2024)**

Producto, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

VICENTE, E., Laxague, I., LADO, J., ARRUABARRENA, A., GONZÁLEZ-ARCOS M

La variedad de frutilla ?INIA Yatay? (W61.2) se recomienda para la producción de invierno y primavera bajo cultivo protegido, con plantas verdes producidas en viveros locales. Es un producto tecnológico que aporta mayor tolerancia a la muerte de plantas por patógenos de tallo y raíz y mayor producción de plantas en viveros que ?INIA Yrupé?. Su ciclo de producción es semi precoz, más concentrado en primavera, complementando a las variedades más tempranas. Produce frutos con un destacada forma, firmeza y sabor que, sumado a un color más claro fácilmente distinguible,

podría ser utilizado para diferenciar la oferta comercial y desarrollar experiencias de segmentación del producto.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: INIA Uruguay

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

W61.2, Cultivar de frutilla W61.2, nombre comercial INIA Yatay

Depósito: 12/11/2024; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Registro de propiedad de cultivares

2024179 Número de Registro, INIA

Depósito: 12/11/2024; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Fragaria x ananassa

INIA Uruguay e INASE (Registro Nacional de Cultivares)

#### **Cultivar de cebolla INIA Nácar (SG05) (2024)**

Producto, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., GHELFI, B., GONZÁLEZ-ARCOS M

INIA Nácar (SG05) es una variedad de cebolla de polinización abierta de día corto a medio, alternativa a 'INIA Casera' por su mayor tamaño de bulbos, forma más esférica, color más intenso de catáfilas de cobertura, mayor productividad y menor severidad de daños por Peronospora.

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social: <http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos compartidos/INIA-HD-115.pdf>

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2024035, INIA

Depósito: 22/03/2024; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Allium cepa

INIA Uruguay e INIA INASE

<http://www.inia.uy/Publicaciones/Documentos compartidos/INIA-HD-115.pdf>

#### **Cultivar de boniato INIA Rubí 59 (W1359.11) (2021)**

Producto, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., Ghelfi, B., LADO, J., ARRUABARRENA, A., Giambiasi, M., GONZÁLEZ-ARCOS M

Cultivar de boniato de tipo "Criollo" o "Arapey" precoz de alta calidad

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: ?INIA Rubí 59? (INIA W1359.11) es una alternativa a los cultivares del tipo ?Criollo o Arapey? actualmente utilizados.

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

W1359.11, 2021103

Depósito: 07/07/2021; Examen: 07/07/2021; Concesión: 07/07/2021

Patente nacional: SI

Palabras clave: Ipomoea batatas

Medio de divulgación: Otros

INIA Uruguay e INASE Uruguay

#### **Cultivar de boniato INIA Rubí 63 (W1363.4) (2020)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., Joanna LADO LINDNER, Ghelfi, B., Ana ARRUABARRENA PASCOVICH, GIAMBIASI, M., GONZÁLEZ-ARCOS M

Cultivar de boniato tipo "criollo"

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social: INIA Rubí 63 está aportando una ampliación en la oferta de boniato de tipo "criollo" gracias a su mayor conservación, ha sido adoptado principalmente por los productores hortícolas de la zona sur del país contribuyendo en adaptación al sistema productivo

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2020087, INIA

Depósito: 01/07/2020; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Medio de divulgación: Internet

inia.uy e inase.uy

Tecnología certificada por CERTEC.AGRO. Las características de calidad y conservación de los boniatos obtenidos con el cultivar INIA Rubí 63 han sido mencionados en los reportes del Observatorio Granjero de la UAM

#### **Cultivar de cebolla INIA Rocío 10 (SG10) (2020)**

Producto, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., IBÁÑEZ, F., Ghelfi, B., Ghelfi, J., GONZÁLEZ-ARCOS M

Cultivar de cebolla de día corto

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social: Cultivar de cebolla de día corto utilizado en las zonas hortícolas del norte y sur del país. Mayor adaptación que la mayoría de los cultivares extranjeros y mejora de la calidad con respecto a los cultivares de día corto anteriormente liberados. Amplia la

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2020205, INIA

Depósito: 19/11/2020; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: allium cepa

Medio de divulgación: Internet

inia.uy e inase.uy

Tecnología certificada por CERTEC.AGRO edición 2021.

#### **Tomate HT72 (INIA Frontera) (2019)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

Matías GONZÁLEZ ARCOS, Manzioni, A., ana arruabarrena, LADO, J., VICENTE, E., GIMÉNEZ, G.

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2019216, INIA

Depósito: 11/12/2019; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Solanum lycopersicum

#### **El cultivar de frutilla 'INIA Yrupé' (SGS73.1) (2019)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

VICENTE, E., Manzioni, A., Joanna Lado, ARRUABARRENA, A., GIAMBIASI, M., GONZÁLEZ-ARCOS M

INIA YRUPÉ se recomienda para la producción de otoño, invierno y primavera bajo cultivo protegido. Posee un desempeño superior a 'INIA Ágata' en productividad semi precoz, arquitectura de planta, forma y sabor de fruta, con la ventaja de tener menor inc

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Producto con aplicación productiva o social: En 2020 representa aproximadamente el 30% de la producción de frutilla de la zona de Salto, en 2022 representa el 70% de lo producido en la zona de

Salto, lo que implica más de un tercio de la producción nacional de frutilla. Mejora el desempeño de INIA

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2019209, INIA

Depósito: 05/12/2019; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Registro de propiedad de cultivares

2019209, INIA

Depósito: 05/12/2019; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Patente de invención

Application #20220151121, US Patent Application for Strawberry plant named 'SGS73 1' Patent Application (Application #20220151121)

Depósito: 19/10/2021; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: NO

Palabras clave: Fragaria X ananassa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Medio de divulgación: Internet

INASE [www.inase.uy/EvaluacionRegistro/RNC-RPC](http://www.inase.uy/EvaluacionRegistro/RNC-RPC) )

Este producto tecnológico ha sido certificado por CERTEC. Agro 2020

<http://www.inia.uy/productos-y-servicios/Productos/Certificacion-de-tecnologias.Cultivar>

patentado en USA en 2021, representado por la empresa EMCOCAL fuera de Uruguay

(<https://www.emcocal.com/fresa-inia-yrupe/?lang=es>)

#### **Tomate HT91 (INIA Cimarrón) (2018)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

GONZÁLEZ-ARCOS M , MANZZIONI, W.A. , ARRUABARRENA, A. , LADO, J. , VICENTE, E. ,

GIMÉNEZ, G.

País: Uruguay

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2019215, INIA

Depósito: 12/12/2019; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

En Brasil 'INIA Cimarrón' ya fue registrado para su comercialización: Minsiterio da Agricultura, Pecuária e Abastecimento. Secretaria de Defesa Agropecuária. Departamento de Fiscalização de Insumos Agrícolas. Registro Nacional de Cultivares (N°38133). Se está evaluando y está en proceso de registro en otros países como: México, España, Costa Rica, Colombia, República Dominicana, Venezuela y Argentina.

#### **Cultivar de frutilla INIA ÁGATA (SGN48.3) (2017)** Trabajo relevante

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

GIMÉNEZ, G.

Cultivar de frutilla precoz, resistente a enfermedades de corona

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Es la principal variedad utilizada en la zona hortícola de Salto. Alternativa a los actuales cultivares de frutilla disponible por resistencia a enfermedades de tallo y raíz

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

901, INIA

Depósito: 07/10/2016; Examen: ; Concesión: 11/06/2017

Patente nacional: SI

Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Medio de divulgación: Otros

<https://www.inase.uy/EvaluacionRegistro/RNC-RPC.aspx?v=y>

En el marco del acuerdo con la empresa EMCO CAL, se ha evaluado en USA, México, Argentina e India, en este último país se está utilizando y ya se han recaudado las primeras regalías por su uso. Este producto tecnológico fue certificado en 2020 por CERTEC. Agro,

<http://www.inia.uy/productos-y-servicios/Productos/Certificacion-de-tecnologias>

#### **Cultivar de cebolla INIA SIMONA (LB04) (2016)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

Cultivar de cebolla roja de día intermedio

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social: Producción y abastecimiento de cebollas rojas de alta calidad

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

915, INIA

Depósito: 07/06/2016; Examen: 19/10/2017; Concesión: 18/10/2017

Patente nacional: NO

Palabras clave: Allium cepa L.

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

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

En proceso de registro y protección en INASE

#### **Cultivar de boniato 'Cambará' (R0871.5) (2015)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

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

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

798, INIA

Depósito: 15/07/2015; Examen: 24/08/2015; Concesión: 23/08/2015

Patente nacional: SI

Palabras clave: Ipomoea batatas (L.) Lam.

Áreas de conocimiento:

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

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

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

#### **Cultivar de boniato 'Chapicuy' (Q0714.8) (2015)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

Nuevo cultivar de boniato de pulpa naranja,

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

País: Uruguay

Producto con aplicación productiva o social

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
799, INIA  
Depósito: 15/07/2015; Examen: 24/08/2015; Concesión: 23/08/2035  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: Ipomoea batatas (L.) Lam.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: Otros  
inase, inia

#### **Cultivar de cebolla 'Santina' (LB03) (2014)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E. , REGGIO, A.  
Cultivar de cebolla de día largo  
País: Uruguay  
Producto con aplicación productiva o social  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Patente de invención  
747, INIA  
Depósito: 07/07/2014; Examen: 05/09/2014; Concesión: 04/09/2034  
Patente nacional: NO  
Palabras clave: Allium cepa L.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético vegetal  
Medio de divulgación: Otros  
inia, inase

#### **Cultivar de frutilla 'Guapa' (SGL20.1) (2013)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E. , MANZZIONI, A. , GIMÉNEZ, G. , ARRUABARRENA, A. , CASTILLO, A.  
Cultivar de frutilla de alta calidad para producción en cultivo protegido  
País: Uruguay  
Producto con aplicación productiva o social  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
745, INIA  
Depósito: 17/03/2014; Examen: ; Concesión: 04/09/2034  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético  
Medio de divulgación: Internet  
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.

#### **Cultivar de cebolla 'Rocío' (SG01-19) (2013)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E. , RODRÍGUEZ, G. , GONZÁLEZ, M. , SPINA, W. , GHELFI, B. , VILARÓ, F.  
Cultivar de cebolla precoz de día corto, resistente a botrytis y de buena calidad  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: Producción de cebolla en zona norte para abastecimiento del mercado nacional entre setiembre y noviembre

Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
655, INIA

Depósito: 19/03/2013; Examen: ; Concesión: 28/07/2033

Patente nacional: SI

Palabras clave: Allium cepa L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Horticultura

Medio de divulgación: Otros

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.

#### **El cultivar de boniato CUARÍ (Ñ0424.1 (2012))** Trabajo relevante

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

Boniato morado/crema de alta precocidad, complementa a INIA Arapey permitiendo adelantar 30 días la cosecha y oferta, compitiendo con boniato importado

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: La variedad más plantada en Uruguay. 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 o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

590, INIA

Depósito: 30/05/2012; Examen: 30/05/2012; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

Medio de divulgación: Papel

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.

#### **Cultivar de tomate LB85 (INIA Repique) (2011)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

Matías GONZÁLEZ ARCOS, GIMÉNEZ, G., Lenzi, A., C. BERRUETA, VICENTE, E., Manzioni, A.

Cultivar de tomate industria

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2012065, INIA

Depósito: 07/06/2012; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Registro de propiedad de cultivares

2012065, INIA

Depósito: 07/06/2012; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Medio de divulgación: Internet  
INASE www.inase.uy

**Cultivar de tomate LB99 (INIA Milongón) (2011)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
Matías GONZÁLEZ ARCOS , GIMÉNEZ, G. , C. BERRUETA , VICENTE, E. , Lenzi, A. , Manzioni, A.  
Cultivar de tomate industria  
País: Uruguay  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
2012066, INIA  
Depósito: 07/06/2012; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
INASE

**Cultivar de boniato K9807.1 (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E. , VILARÓ, F. , RODRÍGUEZ, G. , PEREIRA, G. , SPINA, W. , GONZÁLEZ, M.  
cultivar de alto contenido de materia seca para alimentación animal y biocombustibles  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: cultivar de alto contenido de materia seca y almidón,  
apto para producción de etanol y harinas  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
0962, 476  
Depósito: 23/12/2009; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: boniato, cultivar, materia seca  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Otros  
Cultivar de referencia utilizado para la producción de etanol carburante en la microdestilería  
instalada por ALUR en Pintado Grande, Artigas.

**Cultivar de boniato K9818.1 ('Kuará') (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VILARÓ, F. , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E. , SPINA, W. , PEREIRA, G.  
cultivar de pulpa naranja de ciclo medio y alto contenido en beta carotenos  
País: Uruguay  
Producto con aplicación productiva o social  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
0962, Provisorio  
Depósito: 23/12/2009; Examen: ; Concesión: 02/04/2011  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: boniato cultivar beta carotenos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de  
plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Otros

**Cultivar de boniato H9430.23 (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
PEREIRA, G. , VILARÓ, F. , RODRÍGUEZ, G. , VICENTE, E. , SPINA, W.  
cultivar de ciclo medio a largo adaptado a productores del noreste del país  
País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
0964, Provisorio (N° 475)  
Depósito: 23/12/2009; Examen: ; Concesión: 02/04/2011  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: boniato, cultivar, agricultura familiar  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

**Cultivar de cebolla blanca LB01 (INIA ALBANA) (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VILARÓ, F., RODRÍGUEZ, G., VICENTE, E.  
cultivar de cebolla blanca  
País: Uruguay  
Producto con aplicación productiva o social: cultivar para comercialización como producto diferenciado  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
415, Provisorio  
Depósito: 30/04/2009; Examen: ; Concesión: 05/10/2009  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: cebolla cultivar diferenciación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

**Cultivar de cebolla roja NAQUÉ LB02 (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VILARÓ, F., RODRÍGUEZ, G., VICENTE, E.  
cultivar de cebolla colorada para venta diferenciada  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
416, Provisorio  
Depósito: 30/04/2009; Examen: ; Concesión: 05/10/2009  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: allium cepa, cultivar, diferenciación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

**Cultivar de frutilla Yuri (SGK3.2) (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., GIMÉNEZ, G., MANZZIONI, A., VILARÓ, F., LENZI, A.

País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: producción de frutilla en invierno-primavera, cultivo bajo plástico  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
0965, Provisorio N° 479  
Depósito: 23/12/2009; Examen: ; Concesión: 02/04/2011  
Patente nacional: SI

Palabras clave: Fragaria x ananassa Variedades

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Principal variedad de la zona de Salto

#### **Cultivar de frutilla INIA Yvapitá (LBF 236.3) (2009)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

cultivar de frutilla para producción orgánica

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: Producción orgánica, huertas escolares y autoconsumo

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

0821, Provisorio N° 418

Depósito: 19/06/2008; Examen: ; Concesión: 05/10/2009

Patente nacional: SI

Palabras clave: Frutilla, cultivar

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

#### **Cultivar de boniato Cuabé (Ñ0401.3) (2009)** Trabajo relevante

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: La principal variedad de pulpa naranja para el litoral norte del Uruguay, pruebas de exportación de congelado a Europa

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

478, INIA

Depósito: 23/12/2009; Examen: ; Concesión: 02/04/2011

Patente nacional: SI

Palabras clave: beta carotenos puré congelado

Áreas de conocimiento:

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

Nombre comercial CUABÉ

#### **Cultivar de Frutilla INIA GUENOA (SGH140.3) (2007)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: 20 % de la superficie cultivada con frutilla en la zona hortícola de Salto (2010-2012)

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2010048, INIA

Depósito: 08/02/2010; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Frutilla cultivar cultivo protegido

Áreas de conocimiento:

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

**Cultivar de Boniato INIA ITAPEBÍ (2006)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., SPINA, W., RODRÍGUEZ, G., VILARÓ, F.  
cultivar tipo  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
2010009, INIA  
Depósito: 11/01/2010; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Inscrita en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay

**Cultivar de Frutilla INIA YVAHÉ (D35.02) (2004)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., GIMÉNEZ, G., MANZZIONI, A., CABOT, M.  
cultivar de frutilla de buen comportamiento agronómico y fruta de destacado sabor  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: Llegó a ocupar un 60% de la superficie cultivada con frutilla en Salto en el 2006  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
0331, Definitivo N° 197  
Depósito: 22/10/2003; Examen: ; Concesión: 24/07/2004  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Otros

**Cultivar de Frutilla INIA ARAZÁ (D15.01) (2002)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
GIMÉNEZ, G., VICENTE, E., MANZZIONI, A., VILARÓ, F.  
primer cultivar de frutilla obtenido en Uruguay  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: cultivar precoz, que posibilita producción en invierno bajo plástico  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Patente de invención  
0109, Definitivo N° 164  
Depósito: 08/08/2001; Examen: ; Concesión: 17/05/2002  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

**Cultivar de Boniato INIA AYUÍ (1998)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., SPINA, W., RODRÍGUEZ, G., PICOS, C., VILARÓ, F.

cultivar de boniato tipo  
País: Uruguay  
Producto con aplicación productiva o social: Uno de los boniatos tipo  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
2010008, INIA  
Depósito: 11/01/2010; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Otros  
Inscripta en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay

**Cultivar de Boniato INIA ARAPEY (1998)** Trabajo relevante

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., VILARÓ, F., RODRÍGUEZ, G., SPINA, W., PICOS, C.  
CULTIVAR MORADO INICIALMENTE DESARROLLADO PARA ZONA NORTE ADAPTADO A TODO EL PAÍS  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: PRINCIPAL VARIEDAD DE BONIATO CULTIVADA EN URUGUAY Y ARGENTINA  
Institución financiadora: INIA  
Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares  
2010006, INIA  
Depósito: 11/01/2010; Examen: ; Concesión:  
Patente nacional: SI  
Palabras clave: Ipomoea batatas L.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas  
Medio de divulgación: Otros  
Fue la hasta 2011 la principal variedad en Uruguay. Sigue siendo la principal en Argentina y se utiliza en Brasil.

**Cultivar de Boniato INIA Lago (1994)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., VILARÓ, F., SPINA, W., PICOS, C.  
cultivar de piel roja precoz adaptado al Litoral Norte del Uruguay  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Restringida  
Producto con aplicación productiva o social: Ha sido sustituido por INIA ARAPEY  
Institución financiadora: INIA  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

**Cultivar de boniato INIA San Antonio (1994)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales  
VICENTE, E., RODRÍGUEZ, G., VILARÓ, F., SPINA, W., PICOS, C.  
cultivar amarillo destacado en la industria de dulce  
País: Uruguay  
Disponibilidad: Irrestringida  
Producto con aplicación productiva o social: uso para industria  
Institución financiadora: INIA  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Mejoramiento genético Hortalizas

### **Cultivar de Boniato INIA Salto Grande (1992)**

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

Primer cultivar de boniato obtenido en Uruguay

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social

Institución financiadora: INIA

Áreas de conocimiento:

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

### **Cultivar de Cebolla INIA Casera (1991)** Trabajo relevante

, Obtención de Vegetales, Microorganismos o Animales

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

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

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Producto con aplicación productiva o social: 30-50 % de la superficie cultivada con cebolla en zona Litoral Norte hasta el presente (2019)

Institución financiadora: INIA

Patente o Registro:

Registro de propiedad de cultivares

2010010, INIA

Depósito: 11/01/2010; Examen: ; Concesión:

Patente nacional: SI

Palabras clave: Allium cepa L.

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Otros

Inscrita en 1992 en la Dirección General de Granos, DIGRA, MGAP, primer cultivar hortícola registrado en Uruguay Inscrita en el Registro Nacional de Cultivares de Cultivos Hortícolas de INASE Uruguay 2010

## **PROCESOS**

### **GESTION DE VARIEDADES DE FRUTILLA EN EL INIA en el exterior (2012)**

Proceso de Gestión

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

Desarrollo de acuerdo de gestión de genética de frutilla INIA en el extranjero con empresa californiana EMCOCAL con representación en 60 países

País: Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Proceso con aplicación productiva o social: Desarrollo de cultivares INIA en el exterior, primeros ingresos a INIA por regalías 2019

Institución financiadora: EMCOCAL

Palabras clave: Fragaria x ananassa

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Protección de cultivares

Medio de divulgación: Internet

inia uruguay

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

### **Producción de boniato semilla licenciada por INIA en el Litoral Norte de Uruguay (2008)**

Proceso Productivo

GONZÁLEZ, M., VICENTE, E.

Producción de semilla de calidad a partir de material básico de INIA

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Semilla de calidad disponible para productores hortícolas del Litoral Norte

Institución financiadora: INIA, PRODUCTORES DE SALTO Y BELLA UNIÓN

Palabras clave: Ipomoea batatas

Áreas de conocimiento:

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

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

Hortalizas

Medio de divulgación: Papel

#### **Producción de plantas de frutilla de calidad bajo invernadero (2001)**

Proceso Productivo

VICENTE, E., GONZÁLEZ, M.

Método para producción de plantas de calidad sanitaria y desarrollo con productores hortícolas de Salto

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social: Material de propagación de calidad que permitió recuperar la producción de frutilla de Salto

Institución financiadora: INIA, productores hortícolas

Palabras clave: Viveros Fragaria x ananassa

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

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

#### **Producción de semilla de cebolla certificada cv. INIA Casera (2000)**

Proceso Productivo

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

Contribución al desarrollo de la actividad de productores especializados en obtener semilla de cebolla certificada

País: Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Proceso con aplicación productiva o social

Institución financiadora: PROVA-PREDEG, INIA

Palabras clave: Allium cepa semilla

Áreas de conocimiento:

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

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

### **TRABAJOS TÉCNICOS**

#### **Estándar específico para la producción y comercialización de semilla de boniato (2011)**

Elaboración de normativas, estándares y ordenanzas

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

Cumplir requisitos establecidos en las normas vigentes (Ley 16.811 y su modificativa y Decreto 438/004 y su modificativo) INASE

País: Uruguay

Idioma: Español

Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: INASE. Grupo técnico de trabajo.

Palabras clave: Ipomoea batatas L.

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Semilla

#### **Evaluación Externa Centro Regional TUCUMAN SANTIAGO DEL ESTERO INTA. INFORME DE CONSULTORÍA (2011)**

Consultoría

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

Evaluación Externa del Centro Regional Tucumán Santiago del Estero  
País: Argentina  
Idioma: Español  
Ciudad: San Miguel de Tucumán  
Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 78  
Duración: 1 mes  
Institución financiadora: INTA  
Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /  
Medio de divulgación: Papel

#### **Estándares específicos para la producción y comercialización de semilla de cebolla (2010)**

Elaboración de normativas, estándares y ordenanzas  
GONZÁLEZ, M., DEMAIO, V., HIRCZAK, A., GONZÁLEZ, H., VICENTE, E., PELUFFO, S.,  
CARREGA, G.  
Cumplir los requisitos establecidos en las normas vigentes INASE (Ley 16.811 y su modificativa y  
Decreto 438/004 y su modificativo).  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: INASE. Grupo técnico de trabajo.  
Palabras clave: Allium cepa L.  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Semilla

#### **Programa de Producción Integrada. Normas de producción de Frutilla zona norte (2007)**

Elaboración de normativas, estándares y ordenanzas  
ALLENDE, L., VICENTE, E., BARROS, C., AMBROSONI, S., BERNAL, R., BUENAHORA, J.,  
MACIAS, D., MOLTINI, C., GENTA, H.  
Protocolo para la producción de frutilla en la zona norte del Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Disponibilidad: Irrestringida

Palabras clave: Fragaria x ananassa  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción Integrada  
Medio de divulgación: Internet  
inia uruguay, digegra-mgap

### **OTRAS PRODUCCIONES**

#### **ORGANIZACIÓN DE EVENTOS**

##### **Seminario "Pensando a la horticultura al 2030" (2019)**

Andiarena, L., VICENTE, E., Baldassini, M., Ferreira Da Cruz, J.L., Ferreira Volpi, J., Spina, M.,  
Mainardi, A.  
Otro  
Sub Tipo: Otra  
Lugar: Uruguay, CTM, Salto Salto  
Idioma: Español  
Medio divulgación: Otros  
Institución Promotora/Financiadora: Avanza Salto Hortícola  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Horticultura  
Información adicional: Organización de mesa redonda sobre la visión de la horticultura de Salto de  
productores y técnicos de la horticultura de Salto 2030, formulación de preguntas a responder por  
los panelistas, temas a enfatizar. Aporte de ideas sobre participación de instituciones y expertos en  
comercialización y consumo de hortalizas y frutas.

## OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

### **La variedad de cebolla 'INIA Nácar' (video) (2024)**

VICENTE, E. , Zunini, N.

País: Uruguay

Idioma: Español

Video que resumen las principales características y manejo del nuevo cultivar de cebolla INIA Nácar

Lugar: <https://youtu.be/inOVxEYfimg?si=n5wYkZ1ms6UKFb-G>

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: Allium cepa

### **El cultivar de frutilla INIA Yatay (W61.2) (video) (2024)**

VICENTE, E. , Nicolás Zunini

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: <https://www.youtube.com/watch?v=E6QhClfojjc>

Video sobre características y uso del nuevo cultivar de frutilla INIA Yatay

Palabras clave: Fragaria x ananassa

### **INIA Rubí 59 Cultivar de boniato criollo (2021)**

VICENTE, E. , Zunini, N. , RODRÍGUEZ, G.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: [Canal YouTube INIA Uruguay](#)

Palabras clave: Ipomoea batatas

### **La variedad de cebolla INIA Rocío 10 (video) (2021)**

VICENTE, E. , ZUNINI, N.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Pelicula Video

Web: [inia.uy; canal de YouTube de INIA Uruguay](#)

### **El cultivar de frutilla INIA Yrupé (video) (2020)**

VICENTE, E. , ZUNINI, N.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Pelicula Video

Web: [inia.uy](#)

Institución Promotora/Financiadora: INIA

### **El cultivar de boniato INIA Rubí 63 (video) (2020)**

VICENTE, E. , ZUNINI, N.

País: Uruguay

Idioma: Español

Web: [inia.uy; canal de YouTube de INIA Uruguay](#)

Institución Promotora/Financiadora: INIA

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

VICENTE, E. , VARELA, P. , CANO, A. , CARRAU, F.

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Pelicula Video

Video-documental sobre tecnología de la horticultura del norte

Lugar: Salto, Salto

Institución Promotora/Financiadora: INIA

Palabras clave: adopción de tecnología

Areas de 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

#### COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

##### **Comité evaluación y seguimiento proyectos FPTA INIA ( 2015 / 2017 )**

Sector Gobierno/Público / Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria / INIA , Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

#### EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

##### **Fondo Vaz Ferreira 2021 \_ Ciencias Agrícolas, ANII ( 2021 / 2021 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Convocatoria 2019 del Fondo Vaz Ferreira, en el área Ciencias Agrícolas, MEC ( 2019 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

##### **Fondo Sectorial INNOVAGRO ( 2017 )**

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

##### **Sistema Nacional de Becas (ANII) ( 2017 )**

Uruguay

ANII

Cantidad: Menos de 5

##### **Proyectos de Vinculación Universidad - Sociedad y Producción, CSIC ( 2017 )**

Uruguay

Comisión Sectorial de Investigaciones Científicas de la Universidad de la República, Uruguay,

Cantidad: Menos de 5

##### **Comité evaluación y seguimiento proyectos FPTA INIA ( 2015 / 2017 )**

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

##### **Sistema de Evaluación del Programa Iniciación a la Investigación de la Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República ( 2015 )**

Uruguay

Facultad de Agronomía

Cantidad: Menos de 5

##### **CONACYT (Consejo Nacional de Investigación y Ciencia) del Paraguay- Programa PROCIENCIA ( 2014 / 2016 )**

Paraguay

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

Cantidad: De 5 a 20

"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.

#### **ANII-FMV 2013 ( 2014 )**

Uruguay

ANII-FMV 2013

Cantidad: Menos de 5

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.

#### **Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República del Uruguay ( 2012 )**

Uruguay

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

Cantidad: Menos de 5

Programa de Vinculación Universidad-Sociedad-Producción.

#### **Comisión Sectorial de Investigación Científica de la Universidad de la República del Uruguay ( 2011 )**

Uruguay

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

Cantidad: Menos de 5

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

#### **INTA ( 2009 / 2009 )**

Argentina

INTA

Cantidad: Menos de 5

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

### **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

#### **COMITÉ EDITORIAL**

##### **HortScience ( 2014 / 2014 )**

Cantidad: Menos de 5

##### **Agrociencia ( 2012 / 2012 )**

Cantidad: Menos de 5

Artículos científicos para corregir

##### **HortScience ( 2011 / 2012 )**

Cantidad: Menos de 5

#### **REVISIONES**

##### **Agrociencia ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

### **EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS**

#### **12 Congreso Nacional de Horti-Fruticultura ( 2010 )**

Uruguay

Integrante del Comité Científico evaluador de los trabajos presentados

#### **JURADO DE TESIS**

##### **Doctor en Ciencias Agrarias ( 2019 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Doctorado

Tesis para acceder al título de Doctor en Ciencias Agrarias: APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS  
FENOTÍPICAS, MOLECULARES Y GENÓMICAS PARA LA IDENTIFICACIÓN DE GENES  
CANDIDATOS EN TOMATE Autor: Matías González

##### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2019 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Estudiante: Mariana Arias Tesis: "Relaciones histopatológicas y bases genéticas de la resistencia a  
Peronospora destructor en cebolla"

##### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Estudiante: Mariana Arias Tesis: RELACIONES HISTOPATOLÓGICAS Y BASES GENÉTICAS DE  
LA RESISTENCIA A Peronospora destructor EN CEBOLLA

##### **Ingeniero Agrónomo ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEFA ,  
Uruguay

Nivel de formación: Grado

Tesista: Camila Inetti Tesis: Análisis y jerarquización de factores determinantes del rendimiento del  
cultivo de tomate bajo invernáculo en la zona de Salto

##### **Maestría en Agronomía ( 2018 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEFA ,  
Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Tesista: Daniel Silveira Isoardi Tesis: CARACTERIZACIÓN DE SUELOS BAJO INVERNÁCULOS  
EN LA ZONA HORTÍCOLA DE SALTO

##### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Estudiante: Mariana Arias Tesis: "Relaciones histopatológicas y bases genéticas de la resistencia a  
Peronospora destructor en cebolla"

##### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2015 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Tesista: Mariana Scarlato Tesis: EL CULTIVO DE FRUTILLA EN PREDIOS DEL SUR DEL  
URUGUAY: PRINCIPALES VARIABLES QUE EXPLICAN LOS RESULTADOS

### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2013 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / CRS , Uruguay

Nivel de formación: Maestría

Tesista: Sebastián Peluffo Tesis: Evaluación de la producción de semilla de cebolla (*Allium cepa* L.) mediante el método semilla-bulbillo-semilla para tres cultivares de Uruguay

### **Ingeniero Agrónomo ( 2012 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / CRS , Uruguay

Nivel de formación: Grado

Tesista: Mario Remedios Tesis: EVALUACIÓN DE 4 VARIEDADES DE BONIATO (*Ipomoea batatas*) PARA LA ALIMENTACIÓN DE CERDOS Y UTILIZACIÓN DEL FOLLAJE EN LA ALIMENTACIÓN DE CERDAS GESTANTES

### **Ingeniero Agrónomo ( 2012 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

Tesista: Jorge Volpi Tesis: Efecto del sistema de enraizado y fecha de producción del plantin sobre el comportamiento productivo de dos variedades de frutilla (*fragaria x ananassa duch*), para la zona de salto

### **Maestría en Ciencias Agrarias ( 2011 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Maestría

Tesista: Carlos Barros Tesis: "Comportamiento productivo de plantas 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".

### **Ingeniero Agrónomo ( 2011 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

Tesista: Rosina Autchayna Tesis: RESPUESTA DEL CULTIVO DE FRUTILLA (*FRAGARIA X ANANASSA*) A LA PROPAGACIÓN, UTILIZANDO PLANTAS VERDES OBTENIDAS LOCALMENTE (2011)

### **Ingeniero Agrónomo ( 2010 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

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

Nivel de formación: Grado

Tesista: Federico Rosas Tesis: Estudio de fechas de plantación y cultivares de frutilla en Tacuarembó

## **Formación de RRHH**

### **TUTORÍAS CONCLUIDAS**

#### **POSGRADO**

#### **CARACTERIZACIÓN FÍSICOQUÍMICA, SENSORIAL Y NUTRICIONAL DE GENOTIPOS DE FRUTILLA EN EL NORTE DE URUGUAY (2019 - 2021)**

Tesis de maestría

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Università degli Studi di Parma , Italia

Programa: Master Internazionale in Tecnologia degli Alimenti  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( LADO, J. , VICENTE, E. )  
Nombre del orientado: Paula Pedrozo Favier  
País: Italia  
Palabras Clave: Fragaria X ananassa

#### **El sistema de innovación de frutilla en Salto: Dinámicas de cambio técnico (2016 - 2021)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias Opción Ciencias Sociales  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( PEDRO DE HEGEDUS , VICENTE, E. )  
Nombre del orientado: Pablo Varela Pessolano  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Fragaria x ananassa Duch. Cambio técnico Sistemas de innovación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Ciencias sociales

#### **GRADO**

#### **Evaluación de la susceptibilidad de cultivares de frutilla (Fragaria X ananassa Duch.) frente a Neopestalotiopsis clavispota, Rhizoctonia AG-A binucleada y Macrophomina phaseolina en el departamento de Salto, Uruguay. (2019 - 2021)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / EEFA ,  
Uruguay  
Programa: Ingeniera Agrónoma  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( VICENTE, E. )  
Nombre del orientado: Mafalda Laxague  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Fragaria X ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Fitopatología

#### **CARACTERIZACIÓN DE AISLADOS DE CYLINDROCARPON SPP. (DACTYLONECTRÍA.SPP.) ASOCIADOS A LA NECROSIS DE RAÍZ Y CORONA DE LA FRUTILLA**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Micaela Vigliecca Frank  
País: Uruguay

#### **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.**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Franco Bordenave  
País: Uruguay  
Palabras Clave: producción vegetal  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Producción vegetal  
La defensa de tesis se realizó en febrero del 2013

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

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía ,  
Uruguay  
Tipo de orientación: Tutor único o principal

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

País: Uruguay

Palabras Clave: Frutilla Cultivares

Áreas de conocimiento:

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

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

Tesis/Monografía de grado

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

Programa: Ingeniero Agrónomo

Nombre del orientado: Buenahora, M

País: Uruguay

Palabras Clave: frutilla, fisiología, floración

Áreas de conocimiento:

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

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

Tesis/Monografía de grado

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

Tipo de orientación: Asesor

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

País: Uruguay

Palabras Clave: frutilla fisiología cultivar

Áreas de conocimiento:

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

**OTRAS**

**Estudio del comportamiento productivo y calidad de variedades de frutilla precoces bajo invernadero en la zona de Salto**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Katerin Ferreira

País: Uruguay

Palabras Clave: cultivo protegido Fragaria x ananassa

Áreas de conocimiento:

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

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

Pasantía laboral en investigación en horticultura y Proyecto final de investigación

**Proyecto y pasantía para optar a Tecnicatura en Producción Vegetal Intensiva**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: José Ignacio Laxague

País: Uruguay

Palabras Clave: Lycopersicon esculentum L.

Áreas de conocimiento:

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

**Pasantía Mejoramiento genético de hortalizas**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación Pública / Universidad del Trabajo / Tecnicatura Vegetal Intensivo , Uruguay

Nombre del orientado: Ana Lucía Britos

País: Uruguay

Palabras Clave: Mejoramiento genético vegetal

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Mejoramiento genético vegetal

### **Pasantía estudiante de Tecnicatura en cultivos intensivos en la UTU en Salto 2º año-Fundación Chamangá**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público // , Uruguay

Nombre del orientado: Katerin Ferreira

País: Uruguay

Palabras Clave: Horticultura

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas

Becaria de la Fundación Chamangá. Estudiante de segundo año de la carrera de Tecnólogo en

Producción Vegetal Intensiva, UTU, Salto.

### **Propagación, semilla y mejoramiento de hortalizas**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público / Administración Nacional de Educación

Pública / Universidad del Trabajo - Salto / Tecnicatura Vegetal Intensiva , Uruguay

Nombre del orientado: Pedro Pintos

País: Uruguay

Palabras Clave: Horticultura

Áreas de conocimiento:

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

Hortalizas

### **Mejoramiento genético de Hortalizas**

Iniciación a la investigación

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público // , Uruguay

Nombre del orientado: María Noel Britos

País: Uruguay

Palabras Clave: Horticultura

Áreas de conocimiento:

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

Hortalizas

### **Validación del cultivo de boniato UTU-ALUR (Unidad de Transferencia Tecnológica)**

Otras tutorías/orientaciones

Sector Enseñanza Técnico-Profesional/Secundaria/Público // , Uruguay

Nombre del orientado: Ana Britos y Alex Machín

País: Uruguay

Palabras Clave: boniato biocombustible

Áreas de conocimiento:

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

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

## **TUTORÍAS EN MARCHA**

### **POSGRADO**

#### **Susceptibilidad y resistencia al mildiú de la cebolla causado por *Peronospora destructor* (título tentativo) (2021)**

Tesis de doctorado

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

Programa: Doctor en Ciencias Agrarias

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( VICENTE, E. , G. A. GALVAN )

Nombre del orientado: Mariana Arias Pandolfo

País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Allium cepa Peronospora destructor

### **"Identificación de patógenos asociados a enfermedades de tallo y raíz en diferentes genotipos de frutilla" (2018)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía / Departamento Protección Vegetal , Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Alex Machín  
Medio de divulgación: Otros  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Fragaria X ananassa  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fitopatología/Mejoramiento genético de hortalizas

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

#### **Mención de Honor en Horticultura (1999)**

(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.

### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

#### **Curso de mejoramiento vegetal III: Especies de multiplicación asexual: Mejoramiento genético de frutilla bajo cultivo protegido (2022)**

Otra  
Charla sobre Mejoramiento genético de frutilla para cultivo protegido. Mesa redonda final de curso de Maestría en Mejoramiento genético vegetal.  
Argentina  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Universidad Nacional de Rosario Palabras Clave: mejoramiento genético fresa

#### **VIII Encontro sobre pequenas frutas e frutas nativas do Mercosul e VII Simpósio Nacional do Morango (2018)**

Simposio  
Conferencia sobre "Melhoramento genético do morango no Uruguai"  
Brasil  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: EMBRAPA-Clima Temperado Palabras Clave: Fragaria x ananassa Cultivares  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Mejoramiento genético de hortalizas

#### **Seminario Regional de Frutilla (2001)**

Seminario  
PRODUCCIÓN NACIONAL Y ABASTECIMIENTO DE PLANTINES DE FRUTILLA  
Uruguay  
Tipo de participación: Conferencista invitado Palabras Clave: Fragaria x ananassa Duch.  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Propagación

## **Información adicional**

Miembro del Colegio de Posgrados en Ciencias Agrarias de Facultad de Agronomía, UDELAR (Universidad de la República Oriental del Uruguay), Categoría 2, Académicos.  
Resolución del Comité Académico de Posgrado del Programa de de Posgrado en Ciencias Agrarias de la Facultad de Agronomía del 11/11/2013. Próxima evaluación Julio 2023.

## Indicadores de producción

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>22</b>
Líneas de investigación	2
Proyectos Investigación Desarrollo	15
Docencia	3
Gestión Académica	2
<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>154</b>
Artículos publicados en revistas científicas	43
Completo	43
Trabajos en eventos	86
Libros y Capítulos	5
Libro publicado	1
Capítulos de libro publicado	4
Documentos de trabajo	20
Completo	20
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>52</b>
Productos tecnológicos	36
Con registro o patente	33
Procesos o técnicas	4
Trabajos técnicos	4
Otros tipos	8
<b>EVALUACIONES</b>	<b>31</b>
Evaluación de proyectos	13
Evaluación de eventos	1
Evaluación de publicaciones	4
Jurado de tesis	13
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>17</b>
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	15
Otras tutorías/orientaciones	6
Tesis/Monografía de grado	6
Iniciación a la investigación	1
Tesis de maestría	2

<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>2</b>
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1