



**ALFREDO PEDRO GRAVINA  
TELECHEA**

Ing. Agrónomo

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

Garzón 780 Montevideo, Uruguay  
23563354

**SNI**

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca  
Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 19/09/2018  
Última actualización SNI: 19/09/2018

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

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

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Sector Educación Superior/Público  
Dirección: Departamento Producción Vegetal, Garzón 780 / 12900 / Montevideo, Montevideo, Uruguay  
Teléfono: (02) 23563354 / --  
Correo electrónico/Sitio Web: [agravina@fagro.edu.uy](mailto:agravina@fagro.edu.uy) [www.fagro.edu.uy](http://www.fagro.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### MAESTRÍA

###### Maestría en Producción frutícola (1983 - 1985)

Escuela Nacional de Fruticultura, México  
Título de la disertación/tesis: Efecto del cloruro de sodio en el crecimiento y composición mineral de siete portainjertos de citrus  
Tutor/es: Beatriz Gómez Lepe  
Obtención del título: 1985  
Institución financiadora: Universidad Autónoma de Chapingo, México  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /

##### GRADO

###### Ingeniería Agronómica (1967 - 1976)

Universidad de la República - Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Título de la disertación/tesis:  
Obtención del título: 1976  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /

### Formación complementaria

#### CONCLUIDA

##### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

###### Fisiología del árbol frutal (01/1995 - 01/1995)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Nacional de Córdoba, Argentina  
24 horas

###### Fisiología de Citrus: Reguladores de Crecimiento. (01/1994 - 01/1994)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidade Estadual Paulista (Jaboticabal), Brasil  
24 horas

#### **Organogénesis y desarrollo vegetal (01/1991 - 01/1991)**

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

24 horas

Áreas de conocimiento:

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

#### **Micorrizas V.A. (01/1989 - 01/1989)**

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

20 horas

Áreas de conocimiento:

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

#### **Diagnóstico de enfermedades virales en plantas (01/1987 - 01/1987)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Colegio de Postgraduados en Ciencias Agrarias, México

24 horas

Áreas de conocimiento:

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

#### **Conservación de alimentos por atmósferas controladas (01/1986 - 01/1986)**

Sector Extranjero/Internacional/Enseñanza superior / Universidad Nacional Autónoma de México, México

20 horas

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Alimentos y Bebidas /

### **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

#### **1er Simposio internacional Nuevas técnicas en la agricultura latinoamericana (2012)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Fundación CODIAGRO, Chile

Áreas de conocimiento:

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

#### **XII International Citrus Congress (2012)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Citriculture, España

Áreas de conocimiento:

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

#### **VI Congreso Argentino de Citricultura (2010)**

Tipo: Congreso

Palabras Clave: Participación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

#### **III Simposio de investigación y desarrollo tecnológico en Citrus (2010)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Agronomía-INIA, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

#### **XI International Citrus Congress (2008)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Citriculture, China

Palabras Clave: Participación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**X Congreso de la Sociedad Uruguaya de Hortifructicultura (2005)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: SUHF, Uruguay

Áreas de conocimiento:

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

**II Simposio sobre Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus (2005)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**X International Citrus Congress (2004)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Citriculture, Marruecos

Áreas de conocimiento:

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

**XI Reunión Latinoamericana de Fisiología Vegetal (2002)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de cítricos

**VII Congreso Brasileiro de Fisiología Vegetal. (2001)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Brasileira de Fisiología Vegetal, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**IX International Society of Citriculture Congress (2000)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Citriculture, Estados Unidos

Áreas de conocimiento:

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

**V Seminario Internacional de Citros. Tratos Culturais (1998)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: UNESP, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**8th International Symposium on Plant Bioregulators in Fruit Production. (1997)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: ISHS, España

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**XXI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal (1996)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fisiología vegetal

**VIII International Society of Citriculture Congress (1996)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Society of Citriculture, Sudáfrica

Áreas de conocimiento:

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

**XX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal. (1993)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fisiología vegetal

**XIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal (1992)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Argentina de Fisiología Vegetal, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fisiología vegetal

**II Seminario Internacional de Citrus: Fisiología. (1992)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: UNESP, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**X Reunión de la Sociedad Latinoamericana de Fisiología Vegetal (1989)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Latinoamericana de Fisiología Vegetal, Argentina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fisiología vegetal

**Simposio Internacional de Biotecnología de Plantas (1988)**

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Universidad de San Pablo, Brasil

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agrícola y Biotecnología Alimentaria / Cultivo in vitro

**I Seminario de Fruticultura de América Latina (1987)**

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Gobierno del estado de San Pablo, Brasil

Áreas de conocimiento:

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

**II Congreso Nacional de Horticultura. (1987)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad mexicana de Ciencias Hortícolas, México

Áreas de conocimiento:

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

**XVIII Congreso Nacional de la Ciencia del Suelo (1985)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Sociedad Mexicana de la Ciencia del Suelo, México

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo / Interacción suelo-planta

## Idiomas

Español

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

#### Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

#### Francés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

## Áreas de actuación

### CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ecofisiología de cítricos y frutales

## Actuación profesional

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR

### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### Funcionario/Empleado (12/2002 - a la fecha)

Profesor Titular ,40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 5  
Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (10/1995 - 12/2002)

Profesor Agregado ,40 horas semanales / Dedicación total  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 4  
Cargo: Efectivo

#### Funcionario/Empleado (12/1990 - 09/1995)

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

#### Funcionario/Empleado (08/1988 - 12/1990)

Asistente ,40 horas semanales  
Dedicación total a partir del 07/1990  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 2  
Cargo: Interino

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### Estudio y manejo del ciclo fenológico reproductivo en cultivares de cítricos (07/1991 - a la fecha)

En esta línea se han desarrollado proyectos tendientes a caracterizar el comportamiento reproductivo de los principales cultivares de cítricos que se producen en el país y ajustar y desarrollar prácticas de manejo que permitan optimizar la productividad y calidad de frutos.

20 horas semanales

Facultad de Agronomía, Ciencias Biológicas-Departamento de Producción Vegetal , Coordinador o Responsable

Equipo: H. ARBIZA , G.GAMBETTA , J.FRANCO

Palabras clave: Fisiología de Cítricos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Ecofisiología y manejo de cítricos

**Creación de un banco de variedades de citrus libres de virus (07/1988 - 08/2000 )**

Objetivo: creación de un banco de germoplasma de cultivares de citrus de calidad genética y sanitaria

40 horas semanales

Facultad de Agronomía, Área Ciencias Biológicas, Coordinador o Responsable

Equipo: L.ORLANDO, V.COELLI, G.PAGLIANO, D.PIESTUN

Palabras clave: Microinjerto, termoterapia, indexación

Áreas de conocimiento:

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

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Caracterización del comportamiento reproductivo de nuevos cultivares de Citrus (08/2013 - 07/2015 )**

15 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: G.GAMBETTA, C.FASIOLO, F.REY, V.PEREIRA

Palabras clave: Semillas Citrus Cultivares

Áreas de conocimiento:

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

**Mejora del tamaño y control de la alternancia productiva de Mandarina Montenegrina (07/2011 - 08/2014 )**

5 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal

Desarrollo

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo: G.GAMBETTA, A.BORGES, C.FASIOLO, S.POLTI, F.REY

Palabras clave: auxinas de síntesis, crecimiento de fruto Tamaño de fruto

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**Recuperación de la productividad de montes citrícolas afectados por las heladas (08/2012 - 07/2014 )**

2 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal

Investigación

Otros

En Marcha

Financiación:

INIA Salto Grande, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: A. GRAVINA, C.GOÑI (Responsable)

**Eficiencia del uso de mallas anti-abejas en la presencia de semillas y rendimiento de mandarina Afourer. (08/2012 - 08/2013 )**

5 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento Producción Vegetal

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Equipo: G.GAMBETTA , C.FASIOLO , S.POLTI , F.REY

Palabras clave: Partenocarpia Polinización cruzada Cuajado

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Citrus

**Adelanto del cambio de color de frutos cítricos de cultivares de maduración temprana (01/2011 - 12/2012)**

2 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

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

Equipo: G.GAMBETTA (Responsable) , C.FASIOLO , F.REY

Areas de conocimiento:

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

**(01/2011 - 12/2011)**

2 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Desarrollo

Integrante del Equipo

Concluido

Equipo: G.GAMBETTA (Responsable)

Areas de conocimiento:

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

**☒ Rendimiento y calidad de frutos cítricos: Manejo fisiológico y entomológico. (10/2007 - 12/2010)**

En el caso de naranja Valencia, se determinó la respuesta fisiológica de las plantas a la poda severa y liviana, en 4 fases del ciclo anual, en términos de brotación, rendimiento y eficiencia de copa. Esta práctica, que puede ser aplicada por todo el sector productivo cítrico, si es realizada en la fase adecuada (inmediatamente finalizada la cosecha, previo a la brotación), permite incrementar el rendimiento, el porcentaje de fruta exportable por tamaño, y la eficiencia de copa. b) Se determinaron en Ortanique algunas características reproductivas (autoincompatibilidad, baja capacidad partenocárpica) que son la base para la planificación productiva, en la medida en que se requiere la obtención de frutos sin semillas. Se determinó que las temperaturas superiores a 30°C son un factor limitante del cuajado y que el anillado de tronco, aplicado 30 días postfloración es una herramienta eficaz en incrementar la productividad de este cultivar. Esta práctica realizada en la época mencionada y con personal con un mínimo de capacitación y un instrumento (anillador) adecuado, puede ser aplicado en toda plantación cítrica. c) 1.- Con este proyecto y los anteriores CSIC- sector productivo, se ha logrado obtener información durante siete años consecutivos de capturas de machos de *Aonidiella aurantii* en trampas de feromonas y acumulación de grados-días. Esta información permitirá el desarrollo de modelos de predicción de momentos oportunos de tratamientos químicos y también de liberación de parasitoides. Las especies de parasitoides consideradas más eficientes en la regulación de las poblaciones de la cochinilla son *Aphytis* spp. y están presentes en las dos zonas cítricas. Los momentos apropiados para reforzar las poblaciones de parasitoides con liberaciones aumentativas serían primavera-verano en la zona sur y fines de verano en la zona norte. El control químico de la primera generación de la cochinilla fue eficiente. Se evaluaron diferentes productos selectivos que pueden ser recomendables en el Manejo Integrado de la plaga 2.- El monitoreo del minador de los cítricos, *Phyllocnistis citrella*, permite disminuir el número de aplicaciones de insecticidas. Para la determinación de los momentos oportunos de control es fundamental el monitoreo de los brotes sensibles a la postura del insecto y del nivel de población. El método del conteo del número de brotes en 1m<sup>2</sup> de cada lado de la copa resultó un método práctico. Aunque el conteo del número de galerías en campo presentó una alta correlación con el número de individuos en laboratorio fue un método laborioso que debería simplificarse más para ser utilizado en grandes extensiones.

10 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Financiación:

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

Equipo: G.GAMBETTA , A.BORGES , G.ASPLANATO , J.BUENAHORA , J.PAZOS , C.FASIOLO

Palabras clave: Citrus, productividad

Areas de conocimiento:

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

#### **Estudio y control de los daños por viento en frutos cítricos (11/2006 - 12/2009 )**

El viento recurrente en las plantaciones de cítricos en estudio es de baja intensidad, con escasa o nula ocurrencia de eventos de velocidad media que superen los 5m.s<sup>-1</sup> (equivalente a 18 km.h<sup>-1</sup> de velocidad), de acuerdo a las mediciones realizadas durante el desarrollo del proyecto. 2) En las condiciones de Kiyú, para el sitio A4 (zona no protegida) se observa que la energía de los vórtices de pequeña escala (ξ) toma valores mayores cuando el viento proviene del sector comprendido entre las direcciones E-SE y SO, direcciones en las cuales el viento es aproximadamente paralelo a las líneas de árboles y atraviesa gran parte del cuadro hasta llegar al sitio de medición, de lo que se deduce que al pasar el flujo por la quinta, los vórtices del orden de dicha escala presentan un incremento de energía en términos relativos. En el sitio A5 (zona protegida por mallas artificiales) se puede apreciar que los mayores valores de ξ se dan cuando el viento proviene del sector comprendido entre las direcciones E y SO, direcciones en las cuales el viento atraviesa la malla ubicada en la esquina SE del cuadro. 3) En los estudios realizados en el túnel de viento, se encontró una fuerte correlación entre la amplitud del movimiento del peciolo y la energía contenida en las pequeñas escalas de la turbulencia, no así para las componentes mayores como tronco y ramas. 4) Los vórtices de pequeña escala con bajo contenido de energía provocan mucho mayor contacto de la hoja basal sobre los frutitos en desarrollo, lo que incrementa la probabilidad de daños en la cáscara. 5) La presencia de la hoja adulta y su movimiento sobre los frutos, especialmente los ubicados en brotes de flor solitaria durante la Fase I de crecimiento de frutos (desde floración hasta 90-120 días posteriores), constituyen una de las principales causas de presencia de daños y como consecuencia descarte de fruta para exportación. 6) Los frutos desarrollados en brotes de tipo flor terminal, presentan un menor porcentaje de daños por viento que los de flor solitaria, debido al menor contacto con las hojas adultas. 7) La incidencia y severidad de los daños por viento presentan una distribución estacional, siendo los 4 primeros meses de desarrollo del fruto los de mayor sensibilidad. 8) El uso de cortinas artificiales con paso de malla de 10x5cm, definido en función del contenido de energía requerido en las pequeñas escalas de la turbulencia, permite disminuir en forma consistente el porcentaje de fruta de descarte en dos variedades de alta sensibilidad al daño por viento. 9) El análisis económico demuestra que la tecnología desarrollada en este trabajo es factible de ser aplicada en nuestra producción, ya que en una cosecha en el caso más positivo o en tres cosechas en el menos favorable, la inversión se amortiza y quedan al menos 3 años de uso de la estructura y malla con importantes incrementos del rendimiento económico.

10 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Equipo: G.GAMBETTA , E.PARDO , J.CATALDO , V.DURAÑONA , C.FASIOLO , R.PIENIKA

Palabras clave: Citrus, daños por viento

Areas de conocimiento:

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

Mecánica de fluidos

#### **Desarrollo de paquetes tecnológicos para la optimización productiva de naranja Valencia y tangor Ortanique (09/2003 - 10/2007 )**

10 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal

Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Financiación:

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

Equipo: M.DACUNHA , H.ARBIZA , G.GAMBETTA , J.FRANCO , G.ASPLANATO , M.GARCÍA

Palabras clave: Citrus, productividad

Areas de conocimiento:



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

**Evaluación del ácido 3,5,6 tricloro piridil oxiacético en el tamaño y calidad de frutos de las mandarinas Montenegrina y Clementina de Nules. (07/2004 - 09/2007)**

10 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento Producción Vegetal  
Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:4

Equipo: H. ARBIZA , G.GAMBETTA , E.PARDO , V.ALBERTI

Palabras clave: Citrus, auxinas de síntesis

Areas de conocimiento:

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

**Estudio del comportamiento fenológico de los cultivares de limón Lisbon y Fino 49 (07/2002 - 07/2004)**

5 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento Producción Vegetal  
Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

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

Equipo: H. ARBIZA (Responsable) , G.GAMBETTA

Palabras clave: Citrus, fenología

Areas de conocimiento:

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

**Evaluación de la época e intensidad de poda en la productividad de mandarina Clementina de Nules y tangor Ortanique (09/2000 - 10/2003)**

10 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento Producción Vegetal  
Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Equipo: H. ARBIZA , V.SEVERINO , G.GAMBETTA , A.TELIAS , M.ESPINO

Palabras clave: Citrus, poda

Areas de conocimiento:

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

**Regularización productiva en montes cítricos de naranjas Valencia, Washington navel y tangor Ellendale (06/2000 - 08/2003)**

5 horas semanales

Facultad de Agronomía , Departamento de Producción Vegetal  
Desarrollo

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:1

Financiación:

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

Equipo: H. ARBIZA , G.GAMBETTA , A.TELIAS

Palabras clave: Citrus productividad

Areas de conocimiento:

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

**Respuesta fisiológica y productiva a la poda de la mandarina Nova (*C. reticulata* Hort. x (*C. paradisi* Macf. x *C. tangerina* Hort)) y del limón tipo Lisbon (*Citrus limon* L. Burm.f.) (07/2000 - 08/2002)**

5 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Departamento Producción Vegetal  
Desarrollo  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: H.ARBIZA (Responsable) , G.GAMBETTA  
Palabras clave: Citrus,poda  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Mejora de la productividad de variedades de Citrus mediante el manejo de ciclo fenológico reproductivo (08/1997 - 09/2000 )**

10 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Ciencias Biológicas  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: H. ARBIZA , A.FERENCZI , G.GAMBETTA  
Palabras clave: Citrus,productividad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Saneamiento de virus y viroides del banco de germoplasma de Citrus de Milagro S.A (08/1991 - 07/2000 )**

20 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Laboratorio de Biotecnología  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Equipo: V.COELLI , G.PAGLIANO , D.PIESTUN  
Palabras clave: Microinjerto, termoterapia, indexación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología

**Desarrollo de biotecnologías de diagnóstico de virus y viroides patógenos de Citrus (08/1994 - 12/1998 )**

5 horas semanales  
IIBCE-Facultad de Agronomía-MGAP  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Equipo: L.ORLANDO , M.PEYROU , R.DEL CAMPO , M.FRANCIS , R.WETTSTEIN (Responsable)  
Palabras clave: Citrus,diagnóstico de virus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología

**Nutrición nitrogenada y orgánica en Citrus y su relación con la floración, cuajado y rendimiento (08/1995 - 08/1997 )**

5 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Ciencias Biológicas  
Investigación

Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:1  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: H. ARBIZA , C.MACHADO  
Palabras clave: Citrus,carbohidratos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

#### **☒ Manejo del ciclo fenológico-reproductivo en cultivares de Citrus (08/1993 - 08/1995 )**

10 horas semanales  
Facultad de Agronomía , Ciencias Biológicas  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Alumnos encargados en el proyecto:  
Pregrado:2  
Equipo: H. ARBIZA , M.ARIAS, F.RONCA  
Palabras clave: Citrus,fenología,manejo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

#### **DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN**

**☒ 2001-2005: Director del Departamento de Producción Vegetal, F. de Agronomía Universidad de la República, Uruguay. (07/1988 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Departamento Producción Vegetal  
5 horas semanales

**Responsable del Laboratorio de Biotecnología, F. de Agronomía, Universidad de la República, Uruguay. (07/1991 - 06/2001 )**

Facultad de Agronomía, Ciencias Biológicas  
40 horas semanales

#### **DOCENCIA**

**Ingeniería Agronómica (08/1991 - a la fecha)**

Grado

Asignaturas:  
Fisiología vegetal. Fisiología del fruto (1992-1996); Nutrición mineral (1994-95); Hormonas (1997-2001), 4 horas, Teórico-Práctico  
☒ Fisiología de Cultivos, 3er año de Ing.Agrónomo: Coordinador del curso desde 2001 a la fecha, 6 horas, Teórico-Práctico  
Fisiología de Cultivos, 3er año de Ing.Agrónomo.Responsable del Módulo Fisiología de Frutales.,1991 a la fecha, 4 horas, Teórico-Práctico  
Cultivo de tejidos vegetales in vitro. Responsable, 5º año Ing.Agónomo, optativo: 1993-2000, 6 horas, Teórico-Práctico  
Fisiología y manejo de cultivares de citrus. Optativo 5º año, años 2007-2008-2009-2011, 3 horas, Teórico  
Taller de Citrus: Responsable 1990-2002; co-responsable 2003 a la fecha, 6 horas, Teórico-Práctico  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Cultivos, Citricultura

**Maestría en Ciencias Agrarias (09/2005 - a la fecha)**

Maestría  
Responsable  
Asignaturas:  
Ecofisiología de frutales (6 créditos) : 2005, 2007, 3 horas, Teórico

Uso de reguladores de desarrollo en producción de frutales (6 créditos), 3 horas, Teórico  
Fisiología y manejo de cultivares de citrus: 2009, 2011, 3 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Frutales, Citricultura

### **EXTENSIÓN**

**Organización de las Jornadas: Resultados de Investigación y Desarrollo tecnológico del rubro Citrus (3 y 4 de abril de 2000). Montevideo, Uruguay (07/1988 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**III Simposio de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus (11/2010 - 11/2010 )**

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal

5 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**Organización del II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus. (14-15 de noviembre,2005). Montevideo, Uruguay (11/2005 - 11/2005 )**

Facultad de Agronomía, Departamento Producción Vegetal

2 horas

Áreas de conocimiento:

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

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

**Representante por la Facultad de Agronomía en la Mesa Nacional de Citrus (10/1998 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Departamento Producción Vegetal

1 hora semanal

Áreas de conocimiento:

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

**Representante por Uruguay en el Comité Ejecutivo de la International Society of Citriculture. (02/2004 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Departamento Producción Vegetal

1 hora semanal

Áreas de conocimiento:

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

**Delegado de la Facultad de Agronomía en la Subcomisión Nacional de Certificación de Citrus (09/1991 - 08/1998 )**

Facultad de Agronomía, Ciencias Biológicas

2 horas semanales

Áreas de conocimiento:

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

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

**Consejero Orden Docente, Facultad de Agronomía, períodos 2009-2013, 2005-2009, 1998-2001 y 1994-97 (07/1988 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal

Participación en consejos y comisiones

**Miembro de la Comisión Asesora del Consejo de Facultad de Agronomía Desarrollo Docente , 1994-98 y 2002 a la fecha (07/1988 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal

Participación en consejos y comisiones

**Delegado del Área Agraria a la Subcomisión Sector Productivo, Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) UDELAR, 2002 a la fecha. (07/1988 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal  
Participación en consejos y comisiones

**Representante por el área agraria a la Sub-comisión de Vinculación con el Sector Productivo (CSIC) UDELAR (09/2002 - a la fecha )**

Facultad de Agronomía  
Gestión de la Investigación

**Participante Comisión de Evaluación Institucional (09/2007 - 12/2007 )**

Facultad de Agronomía, Departamento Producción Vegetal  
Participación en consejos y comisiones

**Presidente Asamblea del Claustro, Facultad de Agronomía, período 2003-2005; miembro de la Asamblea del Claustro, F.Agronomía, 1991-1993 (07/1991 - 12/2005 )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal  
Participación en cogobierno

**Director de Departamento (06/2001 - 07/2005 )**

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal  
Otros

**Delegado del Área Agraria a la Subcomisión de Proyectos, Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), Universidad de la República, 1999 - 2002. (07/1999 - 07/2002 )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal  
Participación en consejos y comisiones

**Miembro de la Comisión Asesora del Consejo de Facultad de Agronomía, Dedicación Total, período 1999 2001 (07/1999 - 08/2001 )**

Facultad de Agronomía, Ciencias biológicas-Departamento Producción Vegetal  
Participación en consejos y comisiones

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/ENSEÑANZA SUPERIOR - MÉXICO**

Universidad Autónoma de Chapingo

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (01/1980 - 07/1988)**

Profesor Investigador tiempo Completo ,40 horas semanales

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Propagación de frutales y cítricos (01/1980 - 07/1987 )**

Estudio de la capacidad de propagación en cítrico y especies de hoja caduca no tradicionales, germinación de semillas y métodos para promoverla.Comportamiento en vivero de portainjertos cítricos.

10 horas semanales

Departamento de Fitotecnia, Fruticultura , Integrante del equipo

Equipo: M.BORYS , E.VIDAL

Palabras clave: Germinación,poliembrionía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Propagación de frutales

## DOCENCIA

(01/1979 - 07/1988 )

Grado

Asignaturas:

Propagación de frutales. (Curricular, 5º año). Co-responsable de Curso, 4 horas, Teórico-Práctico

Fruticultura general. (Curricular, 6º año). Responsable de Curso, 4 horas, Teórico-Práctico

Fruticultura especial: Módulo de Aguacate (Curricular, 7º año). Encargado del Módulo, 3 horas, Teórico-Práctico

Citricultura (Curricular optativa, 7º año). Responsable de Curso, 3 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

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

## CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 15 horas

Carga horaria de investigación: 15 horas

Carga horaria de formación RRHH: 5 horas

Carga horaria de extensión: 5 horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

## Producción científica/tecnológica

En los últimos 20 años, desde mi regreso al Uruguay, las líneas de investigación desarrolladas tuvieron como objetivo aportar conocimiento y soluciones en dos áreas de la producción cítrica: (1) Obtención de material de propagación de citrus de alta calidad genética y sanitaria y (2) estudio y manejo del ciclo reproductivo de los principales cultivares de citrus en las condiciones agroecológicas de nuestro país.

En el primer caso, se logró realizar un convenio a largo plazo con la empresa MILAGRO S.A. que permitió durante 10 años el ajuste de tecnologías de saneamiento de virus y viroides (termoterapia y microinjerto in vitro), técnicas de indexación (plantas indicadoras, serología, electroforesis) culminando con la creación de un banco de 36 variedades. Durante el desarrollo del convenio se entregaron miles de yemas a la empresa para la incorporación a sus viveros.

En el segundo, que actualmente se mantiene en ejecución, se han realizado estudios del comportamiento fenológico de variedades de importancia comercial actual y potencial, y a partir del conocimiento generado, el ajuste y desarrollo de técnicas de manejo para la optimización productiva. En esta misma línea de investigación se han desarrollado también varios proyectos vinculados al estudio y mejora de la calidad interna y externa de frutos cítricos.

La estrategia ha sido en forma permanente, el trabajo con el sector productivo tanto en los aspectos operativos de realización de los proyectos como en el cofinanciamiento de gran parte de los mismos.

Los resultados obtenidos se han transmitido al sector mediante reuniones técnicas anuales y en la última década se han implementado y desarrollado tres seminarios de dos días de duración, en los cuales se han presentado los principales resultados de nuestro equipo junto con otros de la Facultad de Agronomía y otros servicios universitarios.

Desde el punto de vista académico, se han publicado en revistas arbitradas nacionales e internacionales, especialmente en los últimos años, los principales resultados de la investigación.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

**Mejora de la productividad en mandarina Afourer en aislamiento de polinización cruzada (Completo, 2016)**

ALFREDO GRAVINA, G.GAMBETTA, F.REY, N.GUIMARAES

Agrociencia (Uruguay), v.: 21 2, p.:22 - 28, 2016

Palabras clave: Cuajado de frutos floración anillado

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Caracterización del comportamiento reproductivo de dos nuevos híbridos de mandarina (Completo, 2016)**

A.MAUTONE , F.REY , V.PEREIRA , N.GUIMARAES , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA  
Agrociencia (Uruguay), v.: 21 2 , p.:29 - 35, 2016  
Palabras clave: Semillas Autoincompatibilidad Capacidad partenocárpica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Tree water status influences fruit splitting in Citrus (Completo, 2016)**

C.MESEJO , C.REIG , MARTÍNEZ FUENTES, A. , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , M.AGUSTÍ  
Scientia Horticulturae, v.: 209 p.:96 - 104, 2016  
Palabras clave: Citrus Phydological disorder Climate  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03044238

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**Cobertura del suelo con cal: efecto en la reducción de la temperatura y cambio de color de mandarinas precoces (Completo, 2015)**

G.GAMBETTA , C.MESEJO , ALFREDO GRAVINA , M.AGUSTÍ , C.FASIOLO , F.REY , C.REIG ,  
A.MARTÍNEZ , O.BENTANCUR  
Agrociencia (Uruguay), v.: 19 1 , p.:31 - 40, 2015  
Palabras clave: maduración desverdizado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Gibberellic acid and norflurazon affecting the time course of flavedo pigment and abscisic acid content in Valencia sweet orange (Completo, 2014)**

G.GAMBETTA , C.MESEJO , MARTÍNEZ FUENTES, A. , C.REIG , ALFREDO GRAVINA , M.AGUSTÍ  
Scientia Horticulturae, v.: 180 p.:94 - 101, 2014  
Palabras clave: Citrus Ripening ABA Carotenoids Chlorophyll  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03044238

DOI: [10.1016/j.scienta.2014.10.021](https://doi.org/10.1016/j.scienta.2014.10.021)

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**Self-incompatibility, parthenocarpy and reduction of seed presence in Afourer mandarin (Completo, 2013)**

G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , C.FASIOLO , C. FORNERO , S.GALIGER , C.INZAURRALDE ,  
F.REY  
Scientia Horticulturae, v.: 164 p.:183 - 188, 2013  
Palabras clave: Copper sulfate cross pollination gibberellic acid seedlessness  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 03044238

[Scopus](#) [WEB OF SCIENCE](#)

**Wind damage on citrus fruit study:Wind tunnel tests (Completo, 2013)**

J.CATALDO , V.DURAÑONA , R.PIENIKA , P.PAIS , ALFREDO GRAVINA  
Journal of Wind Engineering and Industrial Aerodynamics, v.: 116 p.:1 - 6, 2013  
Palabras clave: Wind damage Citrus fruit Turbulence Small-scale Wind tunnel  
Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Mecánica / Ingeniería Mecánica / Mecánica de fluidos  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN: 01676105

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Relationship between soil temperature and fruit colour development of Clemenpons Clementine mandarin (Citrus clementina Hort ex. Tan) (Completo, 2012)**

C.MESEJO, G.GAMBETTA, ALFREDO GRAVINA, MARTÍNEZ FUENTES, A., C.REIG, M.AGUSTÍ  
Journal of Science Food Agriculture, v.: 92 p.:520 - 525, 2012

Palabras clave: Citrus Ripening colouration harvest date reflective mulch

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 10970010

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

Scopus®

**Hormonal and nutritional changes in the flavedo regulating rind color development in sweet orange (Citrus sinensis L.Osb.) (Completo, 2012)**

G.GAMBETTA, MARTÍNEZ FUENTES, A., O.BENTANCUR, C.MESEJO, C.REIG, ALFREDO GRAVINA, M.AGUSTÍ

Journal of Plant Growth Regulation, v.: 31 p.:273 - 282, 2012

Palabras clave: Abscisic acid Carbohydrates Gibberellins

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 07217595

DOI: [10.1007/s00344-011-9237-5](https://doi.org/10.1007/s00344-011-9237-5)

<http://www.springerlink.com/content/rp81317886158j72/>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Manejo de la dormición en manzanos en el sur del Uruguay (Completo, 2012)**

V.SEVERINO, H.ARBIZA, M.ARIAS, M.MANZI, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: 16 2, p.:18 - 26, 2012

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Frutales

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

Latindex

**Control de la autopolinización, germinación del polen y crecimientos del tubo polínico en mandarina 'Montenegrina' (Completo, 2011)**

X.CHOUZA, ALFREDO GRAVINA, A.BORGES

Agrociencia (Uruguay), v.: 15 1, p.:27 - 36, 2011

Palabras clave: Semillas Tubo polínico GA3

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

Latindex

**Clima de vientos en quintas de cítricos y daño en los frutos (Completo, 2011)**

J.CATALDO, V.DURAÑONA, R.PIENIKA, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: 15 2, p.:29 - 39, 2011

Palabras clave: Daños por viento fruta cítrica Turbulencia

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel



Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

**latindex**

**Modelos de cuantificación de frío efectivo adaptados a la producción de manzana en Uruguay (Completo, 2011)**

V.SEVERINO, H.ARBIZA, M.ARIAS, M.MANZI, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: 15 2, p.:19 - 28, 2011

Palabras clave: Horas de frío Malus domestica Unidades de frío

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

**latindex**

**Partenocarpia, polinización cruzada y presencia de semillas en mandarina Afourer (Completo, 2011)**

ALFREDO GRAVINA, C. FORNERO, S.GALIGER, C.INZAURRALDE, C.FASIOLO, G.GAMBETTA

Agrociencia (Uruguay), v.: 15 2, p.:40 - 47, 2011

Palabras clave: emasculación Germinación de polen Polinización artificial

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

**latindex**

**Relation of peel damage in citrus fruit to wind climate in orchard and its control (Completo, 2011)**

ALFREDO GRAVINA, J.CATALDO, G.GAMBETTA, E.PARDO, C. FORNERO, S.GALIGER, R.PIENIKA

Scientia Horticulturae, v.: 129 p.:46 - 51, 2011

Palabras clave: Ellendale tangor Fruit quality Orchard protection Windbreak

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03044238

**Scopus** WEB OF SCIENCE™

**Cuajado de frutos en tangor Ortanique en respuesta a la polinización y a distintas situaciones de estrés (Completo, 2009)**

A.BORGES, M.DACUNHA, E.PARDO, M.GARCÍA, J.FRANCO, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: XIII 1, p.:7 - 18, 2009

Palabras clave: Abscisión, Citrus, déficit hídrico

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

**latindex**

**Mejora de la productividad de la mandarina Nova: aspectos fisiológicos y medidas de manejo (Completo, 2008)**

G.GAMBETTA, A.BORGES, M.ESPINO, M.DACUNHA, F.RIVAS, H. ARBIZA, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: XII 2, p.:1 - 9, 2008

Palabras clave: Abscisión, ácido giberélico, anillado, Citrus

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

Primer autor: Giuliana Gambetta

[latindex](#)

**Aplicación del ácido giberélico en Citrus: revisión de resultados experimentales en Uruguay (Completo, 2007)**

ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: XI N° 1 , p.:57 - 66, 2007

Palabras clave: floración, reguladores de desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de cítricos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

www.fagro.edu.uy

[latindex](#)

**Girdling effects on fruit set and quantum yield efficiency of PSII in two Citrus cultivars (Completo, 2007)**

F.RIVAS, ALFREDO GRAVINA, M.AGUSTÍ

Tree Physiology, v.: 27 4 , p.:527 - 535, 2007

Palabras clave: abscission, carbohydrates, chlorophyll a fluorescence

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Canadá

ISSN: 0829318X

heronpublishing.com/tphone.html

Scopus® WEB OF SCIENCE™

**Influencia del tipo de brote en el cuajado y crecimiento del fruto del tangor Ortanique (Completo, 2006)**

M.DACUNHA, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: X 1 , p.:37 - 46, 2006

Palabras clave: Abscisión, brotación, floración

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

www.fagro.edu.uy

[latindex](#)

**Caracterización del comportamiento reproductivo de la mandarina Nova en el sur del Uruguay (Completo, 2004)**

F.RIVAS, H.ARBIZA, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: VIII 2 , p.:79 - 88, 2004

Palabras clave: Citrus, floración, cuajado

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

www.fagro.edu.uy

[latindex](#)

**Creasing en naranja Washington navel en Uruguay. Incidencia, severidad y control (Completo, 2002)**

G.GAMBETTA, A.TELIAS, H. ARBIZA, M.ESPINO, J.FRANCO, ALFREDO GRAVINA

Agrociencia (Uruguay), v.: VI 2 , p.:17 - 24, 2002

Palabras clave: Ácido giberélico, calidad de fruta, desórdenes de pi

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de citrus

Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839  
www.fagro.edu.uy

[latindex](#)

**Estudio del comportamiento alternante de la naranja Salustiana (*Citrus sinensis* L.Osb.) en diferentes condiciones productivas (Completo, 2000)**

ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA , A.FERENCZI , L.ORLANDO , V.SEVERINO , G.GAMBETTA , V.ALMELA , M.AGUSTÍ  
Agrociencia (Uruguay), v.: IV 1 , p.:17 - 22, 2000  
Palabras clave: Floración,rendimiento,tamaño de fruto  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839  
www.fagro.edu uy

[latindex](#)

**Crecimiento del fruto, tamaño final y productividad en naranja Valencia (*Citrus sinensis* L.Osb.) con la aplicación de ácido 2,4-diclorofenoxipropionico (Completo, 1999)**

A.FERENCZI , G.GAMBETTA , J.FRANCO , H. ARBIZA , ALFREDO GRAVINA  
Agrociencia (Uruguay), v.: III 1 , p.:51 - 57, 1999  
Palabras clave: auxinas de síntesis, crecimiento de fruto  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Respuesta productiva del tangor Ellendale (*Citrus sinensis* L.Osb.x *C.reticulata* Bl.) a diferentes fechas de anillado (Completo, 1998)**

ALFREDO GRAVINA , M.JUAN , H. ARBIZA , V.ALMELA , V.COELLI , M.AGUSTÍ  
Agrociencia (Uruguay), v.: II 1 , p.:112 - 116, 1998  
Palabras clave: ABSCISIÓN,CUAJADO DE FRUTOS,FLORACIÓN,RENDIMIENTO  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Detección y caracterización del complejo de viroides de cítricos en Uruguay (Completo, 1998)**

G.PAGLIANO , L.ORLANDO , ALFREDO GRAVINA  
Agrociencia (Uruguay), v.: II 1 , p.:74 - 83, 1998  
Palabras clave: diagnóstico molecular, exocortis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Biotecnología Agropecuaria / Biotecnología Agropecuaria / Virología de citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Estudio de la floración en el tangor Ellendale (*Citrus sinensis* L.Osb. x *C.reticulata* Bl.) y su relación con el cuajado de frutos y productividad (Completo, 1997)**

ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA , M.ARIAS , F.RONCA  
Agrociencia (Uruguay), v.: I 1 , p.:55 - 59, 1997

Palabras clave: Citrus, brotación, reguladores de crecimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

[latindex](#)

**Efecto de estimulantes químicos en la germinación de semillas de mandarina Reina (posible híbrido *Citrus sinensis* L.Osb.x *C. reticulata* Bl.). (Completo, 1989)**

ALFREDO GRAVINA, E. VIDAL

Chapingo, v.: 62-63 p.: 74 - 77, 1989

Palabras clave: Citrus, germinación

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: México

ISSN: 01863231

[latindex](#)

**Características viveristas en nueve portainjertos de cítricos. (Completo, 1989)**

ALFREDO GRAVINA

Chapingo, v.: 62-63 p.: 133 - 136, 1989

Palabras clave: Citrus, vivero

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: México

ISSN: 01863231

[latindex](#)

**Estudio preliminar sobre tratamientos de pregerminación en semillas de tejocote (*Crataegus* sp.) Chapingo (Completo, 1984)**

P. MANJARREZ, ALFREDO GRAVINA, J. GRAJEDA

Chapingo, v.: 45-46 p.: 179 - 184, 1984

Palabras clave: Germinación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Propagación de frutales

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: México

ISSN: 01863231

Coautor

[latindex](#)

**Algunas características viveristas de semillas de tejocote (*Crataegus pubescens* H.B.K.) colectadas en los estados de Chiapas, México y Puebla. II. Presencia de poliembriónia. (Completo, 1984)**

M. BORYS, ALFREDO GRAVINA, G. ALMAGUER

Chapingo, v.: 45-46 p.: 157 - 159, 1984

Palabras clave: Semillas, poliembriónia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Propagación de frutales

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: México

ISSN: 01863231

Coautor

[latindex](#)

**NO ARBITRADOS**

**El rameado en frutos cítricos. Estudio de sus causas y desarrollo de tecnologías de control (Completo, 2011)**

ALFREDO GRAVINA, E.PARDO, L.SORIA, S.GALIGER, C.FORNERO, C.FASIOLO, C.INZAURRALDE, G.GAMBETTA, J.CATALDO, V.DURAÑONA, R.PIENIKA, P.PAIS

INIA Serie Técnica, p.:1 - 24, 2011

Palabras clave: Rameado mallas artificiales

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 978 9974

**Mejora de la productividad en cítricos: efecto del rayado sobre el cuajado por tipo de brote y sus implicancias agronómicas. (Completo, 2007)**

F.RIVAS, M.FÚSTER, ALFREDO GRAVINA, M.AGUSTÍ

Fruticultura Profesional, v.: 167 p.:5 - 12, 2007

Palabras clave: Cuajado de frutos

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: España

ISSN: 11315679

Coautor

**Caracterización del comportamiento reproductivo de la mandarina Nova en el sur de Uruguay (Completo, 2006)**

F.RIVAS, H.ARBIZA, A.BORGES, G.GAMBETTA, ALFREDO GRAVINA

Todo Citrus, v.: 32 p.:22 - 31, 2006

Palabras clave: citrus, cuajado, floración

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Ecofisiología y manejo de cítricos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Barcelona, España

ISSN: 11388811

**Synthetic auxins evaluation on fruit size and yield in Ellendale tangor (Completo, 1997)**

ALFREDO GRAVINA, H.ARBIZA, A.BOZZO, E.LASERRE, M.MARIAS, F.RONCA

Acta Horticulturae, v.: 463 p.:413 - 418, 1997

Palabras clave: Fruit growth, growth regulators, thinning

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Bélgica

ISSN: 05677572

**Synthetic auxins evaluation on fruit size and yield in Lisbon type lemon (Completo, 1997)**

F.RONCA, H.ARBIZA, A.ABELLA, M.MARIAS, ALFREDO GRAVINA

Acta Horticulturae, v.: 463 p.:405 - 412, 1997

Palabras clave: Citrus limon, fruit growth, growth regulators

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Bélgica

ISSN: 05677572

**El tangor Ellendale. Comportamiento agronómico, producción y características del fruto. (Completo, 1996)**

M.AGUSTÍ, ALFREDO GRAVINA, M.MARIAS, V.ALMELA, H.ARBIZA, F.RONCA, M.JUAN

Levante Agrícola, v.: XXXV p.:100 - 108, 1996  
Palabras clave: Citrus, brotación, reguladores de crecimiento  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 04576039  
Coautor, no primer autor

**Evaluación de auxinas de síntesis en el rendimiento y tamaño de fruto en tangor Ellendale (C.sinensis L.Osb.xC.reticulata Bl.). (Completo, 1995)**

ALFREDO GRAVINA, H. ARBIZA, M.MARIAS, F.RONCA, J.P.FUREST

Fruticultura Profesional, v.: 71 p.:18 - 26, 1995  
Palabras clave: Reguladores desarrollo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 11315679

**Efecto de aplicaciones de ácido giberélico y anillado sobre la producción de tangor Ellendale (Citrus sinensis L.Osb.x C.reticulata Bl.) en Uruguay. (Completo, 1994)**

ALFREDO GRAVINA, H. ARBIZA, V.BALBI

Fruticultura Profesional, v.: 61 p.:17 - 22, 1994  
Palabras clave: Citrus, cuajado de frutos, floración,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: España  
ISSN: 11315679

**Algunas características viveristas de semillas de tejocote (Crataegus pubescens H.B.K.) colectadas en los estados de Chiapas, México y Puebla. I. Presencia de embriones. (Completo, 1984)**

M.BORYS, ALFREDO GRAVINA, G.ALMAGUER

Chapingo, v.: 45-46 p.:153 - 156, 1984  
Palabras clave: Semillas Vivero  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Propagación de frutales  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: México  
ISSN: 01863231  
Coautor

## ARTÍCULOS ACEPTADOS

### ARBITRADOS

**Mejora de la productividad en mandarina Afourer en aislamiento de polinización cruzada (Completo, 2016)**

ALFREDO GRAVINA, G.GAMBETTA, F.REY, N.GUIMARAES

Agrociencia (Uruguay), 2016  
Palabras clave: Semillas ácido giberélico anillado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Lugar de publicación: Uruguay  
Fecha de aceptación: 24/06/2016  
ISSN: 15100839

## LIBROS

**Fisiología de Citrus ( Libro publicado Texto integral , 2014)**

ALFREDO GRAVINA

Número de volúmenes: 250

Número de páginas: 145

Edición: ,

Editorial: UDELAR-FAGRO, Montevideo

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974996625

Financiado con Partida Gastos Régimen Dedicación Total

**Advances in Citrus Nutrition ( Participación , 2012)**

ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA , F.RIVAS

Edición: ,

Editorial: Springer,

Palabras clave: Carbohydrates Gibberellins Competition Flower induction Fruit development Fruit set

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789400741713

Capítulos:

Nutrient-Hormone Interactions in Citrus:Physiological implications

Organizadores: Anoop Kumar Srivastava

Página inicial 303, Página final 320

**Ciclo fenológico-reproductivo en Citrus. Bases fisiológicas y manejo ( Libro publicado Texto integral , 1999)**

ALFREDO GRAVINA

Edición: ,

Editorial: ,

Palabras clave: Citrus, fenología, fisiología

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:

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

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Okitsu Satsuma post-harvest rind breakdown:relationships with environmental condition, fruit degreening and waxing (2016)**

Resumen

P.ZÓCALO , C.DA LUZ , F.REY , G.SPERONI , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional

Año del evento: 2016

Palabras clave: Rind breakdown Degreening Waxing

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Self-incompatibility, Parthenocarpic ability and cross-pollination in three new citrus cultivars in Uruguay (2016)**

Resumen

A.MAUTONE , V.PEREIRA , F.REY , C.FASIOLO , N.GUIMARAES , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional

Descripción: XIII International Citrus Congress

Ciudad: Foz de Iguazú

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings:Sustainable Citriculture: the role of applied knowledge (Abstracts)

Editorial: International Citrus Congress  
Palabras clave: Self-incompatibility Parthenocarpy Cross-pollination  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Afourer mandarin in isolation of cross-pollination: productivity improvement (2016)**

Resumen  
N.GUIMARAES , F.REY , G.FERNÁNDEZ , C.FASIOLO , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional  
Descripción: XIII International Citrus Congress  
Ciudad: Foz de Iguazú  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:Sustainable Citriculture: the role of applied knowledge (Abstracts)  
Editorial: International Citrus Congress  
Palabras clave: Cross-pollination Seedless fruit  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Soil water status influence on Nova mandarin splitting (2016)**

Resumen  
G.FERNÁNDEZ , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , N.GUIMARAES , A.MAUTONE , F.REY

Evento: Internacional  
Descripción: XIII International Citrus Congress  
Ciudad: Foz de Iguazú  
Año del evento: 2016  
Anales/Proceedings:Sustainable Citriculture: the role of applied knowledge (Abstracts)  
Palabras clave: Fruit splitting soil status  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Recuperación de árboles de limón afectados por heladas (2014)**

Resumen expandido  
ALFREDO GRAVINA , C.FASIOLO , F.REY , S.POLTI

Evento: Regional  
Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2014  
Serie: 3.047  
Página inicial: 1  
Página final: 4  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto de la cobertura del suelo en el cambio de color de mandarinas tempranas (2014)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA , C.MESEJO , ALFREDO GRAVINA , M.AGUSTÍ , C.FASIOLO , F.REY , C.REIG ,  
MARTÍNEZ FUENTES, A. , O.BENTANCUR

Evento: Regional  
Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2014  
Serie: 3.005  
Página inicial: 1  
Página final: 4  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:



Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Biología reproductiva de cuatro nuevos híbridos de mandarina de origen nacional (2014)**

Resumen expandido

A.MAUTONE , ALFREDO GRAVINA , C.FASIOLO , F.REY , V.PEREIRA , G.GAMBETTA

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 3.032

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Polinización, crecimiento del tubo polínico y viabilidad de óvulos en mandarina Afourer (2014)**

Resumen expandido

C.FASIOLO , F.REY , ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 3.003

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Caracterización reproductiva de dos cultivares de naranja Valencia de prospección nacional (2014)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA , A.MAUTONE , V.PEREIRA , F.REY , C.FASIOLO , G.GAMBETTA , F.RIVAS

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 3.022

Página inicial: 1

Página final: 4

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto del anillado de tronco en el cambio de color de mandarina Clementina de Nules (2014)**

Resumen expandido

V.PEREIRA , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , F.REY , C.FASIOLO

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 3.011

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Producción de mandarina Afourer bajo malla antiabejas. I Efecto de diferentes mallas eb la presencia de semillas y el rendimiento (2014)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA , F.REY , C.FASIOLO , V.PEREIRA , S.POLTI

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 3.004

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Producción de mandarina Afourer bajo malla antiabejas. II Técnicas de mejora del cuajado y rendimiento en el sur de Uruguay (2014)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA , F.REY , C.FASIOLO , N.GUIMARAES

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 3.010

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Regulación hormonal del cambio de color en naranjas (2014)**

Resumen expandido

G.GAMBETTA , MARTÍNEZ FUENTES, A. , C.MESEJO , C.REIG , ALFREDO GRAVINA , M.AGUSTÍ

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 5.110

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Efecto del desverdizado y encerado de frutos de mandarina satsuma Okitsu en la incidencia del manchado postcosecha (2014)**

Resumen expandido

P.ZÓCALO , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , F.REY , C.FASIOLO , S.POLTI , A.BORGES

Evento: Regional

Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2014

Serie: 5.111

Página inicial: 1

Página final: 4

Publicación arbitrada

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: CD-Rom

**Mejora del tamaño de fruta y evaluación de la alternancia productiva en mandarina Montenegrina (Citrus deliciosa Tenore) (2014)**

Resumen expandido  
S.POLTI , ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA

Evento: Regional  
Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2014  
Serie: 3.006  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 4  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Alternativas para disminuir la presencia de semillas en mandarina Afourer (2014)**

Resumen expandido  
F.REY , ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA , C.FASIOLO , N.GUIMARAES

Evento: Regional  
Descripción: I Congreso Latinoamericano de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2014  
Serie: 3.013  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 4  
Publicación arbitrada  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Germinación de polen y crecimiento de tubo polínico en mandarina Montenegrina (2010)**

Resumen  
X.CHOUZA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: VI Congreso Argentino de Citricultura  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: VI Congreso Argentino de Citricultura 2010  
Palabras clave: Citrus polinización  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Cambio de color en naranjas navel y su relación con los carbohidratos solubles y el nitrógeno en el flavedo. (2010)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , O.BENTANCUR , A.MARTÍNEZ , C.MESEJO , C.REICH , M.AGUSTÍ

Evento: Regional  
Descripción: VI Congreso Argentino de Citricultura  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: VI Congreso Argentino de Citricultura 2010  
Pagina inicial: 1  
Pagina final: 3  
Palabras clave: Citrus maduración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Relación entre la temperatura y el cambio de color de los frutos de mandarina Clemenules (2010)**

Resumen expandido

G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , C.INZAURRALDE , S.GALIGER , O.BENTANCUR , C.MESEJO , M.AGUSTÍ

Evento: Internacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 148

Página final: 151

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Control del daño por viento en frutos cítricos. (2010)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA , C. FORNERO , S.GALIGER , G.GAMBETTA , J.CATALDO

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Página inicial: 52

Página final: 55

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Estrés ambiental, polinización y cuajado de frutos en tangor Ortanique. (2010)**

Resumen expandido

A.BORGES , M.DACUNHA , E.PARDO , M.GARCÍA , J.FRANCO , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 60

Página final: 63

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

#### **Cuajado de frutos en tangor Ortanique: su relación con factores exógenos (2010)**

Resumen expandido

C.FASIOLO , C.INZAURRALDE , CAKIC , V. , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 68

Página final: 71

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Mejora del cuajado en tangor Ortanique: eficiencia del anillado de tronco. (2010)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA, C.FASIOLO, C. FORNERO, S.GALIGER, C.INZAURRALDE

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 76

Página final: 79

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Aplicación de 3,5,6 TPA en mandarina Clementina de Nules: efecto en componentes del rendimiento y calidad de fruta. (2010)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA, C.INZAURRALDE, AUNCHAYNA, R., M.DACUNHA, V.ALBERTI, E.PARDO

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 80

Página final: 83

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Ajuste de un paquete tecnológico para la optimización productiva de naranja Valencia (2010)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA, G.GAMBETTA, M.DACUNHA, A.BORGES, H.ARBIZA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 84

Página final: 87

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Alternativas para la disminución del número de semillas en mandarina Montenegrina. (2010)**

Resumen expandido

X.CHOUZA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 88

Página final: 91

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Estudio de la autoincompatibilidad y polinización cruzada en mandarina Afourer (2010)**

Resumen expandido

C.INZAURRALDE , C. FORNERO , C.FASIOLO , S.GALIGER , POCHINTESTA, Y., ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 92

Página final: 95

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Control de la formación de semillas en mandarina Afourer. (2010)**

Resumen expandido

S.GALIGER , C.INZAURRALDE , C. FORNERO , C.FASIOLO , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 100

Página final: 103

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Relación entre tamaño de fruto y número de semillas en mandarina Afourer. (2010)**

Resumen expandido

E.PARDO , A.BORGES , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 104

Página final: 107

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Respuesta productiva y metabólica de los Cítricos al anillado. (2010)**

Resumen expandido

F.RIVAS , ALFREDO GRAVINA , FORNÉS, F., M.MAGUSTÍ

Evento: Nacional

Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus

Ciudad: Salto

Año del evento: 2010

Anales/Proceedings:III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus

Página inicial: 72

Página final: 75

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: CD-Rom

**Control de la caída precosecha de frutos de naranja Washington navel: alternativas al 2,4-D (2010)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA, SANTOS, A., ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Pagina inicial: 158  
Pagina final: 161  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Autoincompatibilidad, capacidad partenocárpica y mejora del cuajado en tangor Ortanique (2010)**

Resumen expandido  
C.INZAURRALDE, C.FASIOLO, C. FORNERO, S.GALIGER, X.CHOUZA, G.GAMBETTA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: VI Congreso Argentino de Citricultura  
Ciudad: Tucumán  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: VI Congreso Argentino de Citricultura 2010  
Pagina inicial: 37  
Pagina final: 39  
Palabras clave: Semillas Citrus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Cambio de color de los frutos cítricos y su relación con la concentración de ABA en el flavedo (2010)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA, ALFREDO GRAVINA, O.BENTANCUR, MARTÍNEZ FUENTES, A., M.AGUSTÍ

Evento: Nacional  
Descripción: III Simposio de Investigación y desarrollo Tecnológico en Citrus  
Ciudad: Salto  
Año del evento: 2010  
Anales/Proceedings: III Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Pagina inicial: 152  
Pagina final: 155  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Fruit set in Ortanique tangor in response to pollination and different stresses (2008)**

Completo  
A.BORGES, J.FRANCO, M.DACUNHA, ALFREDO GRAVINA, M.GARCÍA

Evento: Internacional  
Descripción: XI International Citrus Congress  
Ciudad: Wuhan, China  
Año del evento: 2008  
Anales/Proceedings: Proc. XI International Citrus Congress  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 481  
Pagina final: 488  
ISSN/ISBN: 978  
Palabras clave: Citrus abscission water deficit  
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

**Wind Damage of Citrus Fruit in Southern Uruguay: Study and Characterization (2008)**

Completo

ALFREDO GRAVINA , E.PARDO , L.SORIA , G.GAMBETTA , V.DURAÑONA , J.CATALDO

Evento: Internacional

Descripción: XI International Citrus Congress

Ciudad: Wuhan

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Proc. XI International Citrus Congress

Página inicial: 754

Página final: 758

ISSN/ISBN: 978

Palabras clave: Ellendale tangor, peel quality, turbulence

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Montenegrina Mandarin: Characterization of the Agronomic Behaviour and Fruit Size Improvement (2008)**

Completo

G.GAMBETTA , M.ESPINO , E.PARDO , V.ALBERTI , H.ARBIZA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional

Descripción: XI International Citrus Congress

Ciudad: Wuhan, China

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Proc. XI International Citrus Congress

Volumen: 1

Página inicial: 561

Página final: 566

ISSN/ISBN: 978

Palabras clave: Citrus deliciosa, flowering, fruit set

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Parthenocarpic ability of self-compatible Montenegrina mandarin and alternatives to induce it. (2008)**

Completo

X.CHOUZA , C.MESEJO , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional

Descripción: XI International Citrus Congress

Año del evento: 2008

Anales/Proceedings: Proc. XI International Citrus Congress

Volumen: 1

Página inicial: 547

Página final: 551

ISSN/ISBN: 978

Palabras clave: copper sulphate, emasculation, gibberellic acid

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Models for quantifying effective winter chill on apple endodormancy. (2007)**

Completo

V.SEVERINO , ALFREDO GRAVINA , M.MANZI , M.ARIAS

Evento: Internacional

Descripción: VIII Simposio Internacional de Fisiología de clima temperado sob condicoes tropicais e subtropicais

Ciudad: Florianópolis

Año del evento: 2007



Palabras clave: Chill requirements, Malus

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de frutales

Medio de divulgación: Papel

**Early prediction of fruit diameter and percentage of fruit reaching the commercial size at harvest (2006)**

Completo

V.SEVERINO, J.FRANCO, ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional

Descripción: Xth ISC Congress

Ciudad: Agadir

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Proceedings Int.Soc.Citriculture

Pagina inicial: 539

Pagina final: 542

Editorial: BJ PRINT

Ciudad: Agadir

Palabras clave: fruit growth,modeling,segmented models

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

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

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

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

**Harvest date effect on fruit quality and return bloom in three citrus cultivars (2006)**

Completo

ALFREDO GRAVINA, H.ARBIZA, A.TELIAS, F.BENZANO, V.DEOLIVEIRA, S.CASANOVA, G.GAMBETTA

Evento: Internacional

Descripción: 10th ISC Congress

Ciudad: Agadir

Año del evento: 2006

Anales/Proceedings:Proceedings International Society of Citriculture

Volumen:1

Pagina inicial: 284

Pagina final: 290

ISSN/ISBN: 9981-9842-

Editorial: BJ print

Ciudad: Agadir

Palabras clave: creasing,flowering,granulation

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de Citrus

Medio de divulgación: Papel

Financiación/Cooperación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

**Characterization and improvement of potential productivity on Nova mandarin in Uruguay (2006)**

Completo

F.RIVAS, C. FRASCHINI, M.LANFRANCO, A.BORGES, M.ESPINO, J.FRANCO, ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional

Descripción: 10th ISC Congress  
Ciudad: Agadir  
Año del evento: 2006  
Anales/Proceedings: Proceedings International Society of Citriculture  
Volumen: 1  
Pagina inicial: 385  
Pagina final: 391  
ISSN/ISBN: 9981-9842-  
Editorial: BJ Print  
Ciudad: Agadir  
Palabras clave: Flowering, fruit set, girdling  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

**Comportamiento fenológico y mejora del tamaño en mandarina Montenegrina. (2005)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA, M.ESPINO, E.PARDO, V.ALBERTI, ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Fenología, Citrus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Gambetta primer autor

**Respuesta fisiológica y productiva de mandarina Clementina de Nules (Citrus reticulata bl.) a diferentes épocas e intensidades de poda. (2005)**

Resumen expandido  
A.BORGES, M.ESPINO, V.SEVERINO, H.ARBIZA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Citrus, poda  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Borges primer autor

**Predicción temprana de tamaño de fruto y distribución de calibres en naranja Valencia (2005)**

Resumen expandido  
V.SEVERINO, J.FRANCO, ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings: Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Predicción, fruta cítrica  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Severino primer autor

**Evaluación del viento, cortinas de abrigo, sus características y efectos sobre la calidad de los frutos cítricos. (2005)**

Resumen expandido  
ALFREDO GRAVINA , M.ESPINO , M.DACUNHA

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Citrus, daños por viento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Primer autor

**Comportamiento agronómico y manejo diferencial en cultivares de Citrus (2005)**

Completo  
ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: X Congreso Nacional de Hortifruticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:X Congreso Nacional de Hortifruticultura  
Palabras clave: ciclo reproductivo, prácticas agronómicas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Maduración externa de naranjas navelina y navelate: su relación con el contenido de carbohidratos solubles y nitrógeno. (2005)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA , V.DEOLIVEIRA , A.BORGES

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Maduración, cítricos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Coautor

**Cuajado y crecimiento del fruto del tangor Ortanique: su relación con el tipo de brote. (2005)**

Resumen expandido  
M.DACUNHA , ALFREDO GRAVINA , M.ESPINO , A.BORGES

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Citrus, cuajado de frutos, floración,  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Mejora de la productividad en mandarina Nova. (2005)**

Resumen expandido  
ALFREDO GRAVINA , G.GAMBETTA , M.ESPINO , A.BORGES

Evento: Nacional

Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Rendimiento, citrus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom

**Manejo de la floración y cuajado de frutos en tangor Ortanique. (2005)**

Resumen expandido  
M.ESPINO , A.BORGES , M.DACUNHA , G.GAMBETTA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2005  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Palabras clave: Redimiento, citrus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Espino primer autor

**Physiological and productive response to pruning in three citrus cultivars (2003)**

Completo  
H. ARBIZA , A.FERENCZI , G.GAMBETTA , F.RIVAS , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional  
Descripción: 9th ISC Congress  
Ciudad: Orlando  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings:Proceedings International Society of Citriculture  
Volumen:1  
Pagina inicial: 475  
Pagina final: 478  
ISSN/ISBN: 0-9707546-  
Palabras clave: flowering,fruit size,light interception,sprouting  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Cooperación, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Facultad de Ciencias - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

**Early prediction of fruit size at harvest for Valencia orange using experimental data (2003)**

Completo  
J.FRANCO , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional  
Descripción: 9th ISC Congress  
Ciudad: Orlando  
Año del evento: 2003  
Anales/Proceedings:Proceedings International Society of Citriculture  
Pagina inicial: 456  
Pagina final: 458  
ISSN/ISBN: 0-9707546-  
Palabras clave: Citrus sinensis,fruit growth,model  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y estadística en Citrus  
Medio de divulgación: Papel

**Produção e exportação de mandarina e híbridos do Uruguay (2002)**

Completo  
ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional  
Descripción: 7º Seminario Internacional do Citros: Melhoramento  
Ciudad: Bebedouro  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Anais do 7º seminario Internacional do citros  
Pagina inicial: 26  
Pagina final: 31  
Palabras clave: Citrus, producción  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Institución del exterior / Beca,  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Apoyo financiero, Uruguay  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Beca, Uruguay  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Beca, Uruguay  
Centro Universitario de Paysandú - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Institut Pasteur de Montevideo / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
UDELAR - Dirección General de Relaciones y Cooperación / Beca, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Otra, Uruguay  
Comisión Coordinadora del Interior - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay

#### **Creasing en naranja Washington navel y su relación con la nutrición mineral (2002)**

Resumen expandido  
A.TELIAS, G.GAMBETTA, H. ARBIZA, J.FRANCO, ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional  
Descripción: XI Reunión Latinoamericana de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Punta del Este  
Año del evento: 2002  
Anales/Proceedings: Actas de la XI Reunión Latinoamericana de Fisiología Vegetal  
Palabras clave: Alteraciones fisiológicas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Financiación/Cooperación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Remuneración, Uruguay  
INIA Salto Grande / Apoyo financiero, Uruguay  
INIA Salto Grande / Apoyo financiero, Uruguay  
INIA Salto Grande / Cooperación, Uruguay  
INIA Salto Grande / Cooperación, Uruguay  
INIA Salto Grande / Cooperación, Uruguay  
INIA Salto Grande / Apoyo financiero, Uruguay  
INIA Salto Grande / Apoyo financiero, Uruguay  
INIA Salto Grande / Apoyo financiero, Uruguay

#### **Raleo químico en naranja Valencia (2001)**

Resumen expandido  
ALFREDO GRAVINA, G.GAMBETTA, A.TELIAS, H. ARBIZA, V.SEVERINO

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congresso Brasileiro de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Ilhéus  
Año del evento: 2001  
Anales/Proceedings: Anais VIII Congresso Brasileiro de Fisiología Vegetal  
Palabras clave: Reguladores de desarrollo, tamaño de fruto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de Citrus  
Medio de divulgación: CD-Rom  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Beca,  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Beca, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay

#### **Relaciones floración fructificación en cultivares de citrus (2000)**

Resumen expandido  
ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA , M.ARIAS , A.FERENCZI , G.GAMBETTA , L.ORLANDO ,  
V.SEVERINO , A.TELIAS

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings: Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Página inicial: 5  
Página final: 7  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citrus, cuajado de frutos, floración,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

#### **Control hormonal de la floración (2000)**

Resumen expandido  
M.ARIAS , ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus: Memorias  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Página inicial: 1  
Página final: 4  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citrus, floración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

#### **Predicción temprana del calibre final de fruto en naranja Valencia. Avance de resultados. (2000)**

Resumen expandido  
J.FRANCO , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Pagina inicial: 67  
Pagina final: 70  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citrus, predicción, tamaño  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura,  
modelos estadísticos  
Medio de divulgación: Papel

#### **Mejora del cuajado en cultivares de cítricos (2000)**

Resumen expandido  
H. ARBIZA , ALFREDO GRAVINA , M.ARIAS , A.FERENCZI , A.TELIAS , G.GAMBETTA ,  
L.ORLANDO , V.SEVERINO

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Pagina inicial: 9  
Pagina final: 12  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citrus,cuajado, anillado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

#### **Estudio y control del Creasing en naranja Washington navel (Citrus sinensis L. Osbeck) (2000)**

Resumen expandido  
G.GAMBETTA , H. ARBIZA , A.FERENCZI , ALFREDO GRAVINA , L.ORLANDO , V.SEVERINO ,  
A.TELIAS

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Pagina inicial: 13  
Pagina final: 16  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citrus, desórdenes fisiológicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

#### **Diagnóstico molecular de viroides patógenos en citrus (2000)**

Resumen expandido  
G.PAGLIANO , L.ORLANDO , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional  
Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2000  
Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.  
Pagina inicial: 13  
Pagina final: 16  
Editorial: Facultad de Agronomía  
Ciudad: Montevideo  
Palabras clave: Citrus, viroides  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura,  
virología

Medio de divulgación: Papel

**Poda en naranja Valencia (Citrus sinensis L. Osbeck) (2000)**

Resumen expandido

H. ARBIZA , ALFREDO GRAVINA , M.MARIAS , A.FERENCZI , G.GAMBETTA , L.ORLANDO , V.SEVERINO , A.TELIAS

Evento: Nacional

Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.

Página inicial: 55

Página final: 58

Editorial: Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Citrus,poda

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Incremento del tamaño del fruto con la aplicación de auxinas de síntesis: resultados y perspectivas (2000)**

Resumen expandido

A.FERENCZI , M.MARIAS , L.ORLANDO , G.GAMBETTA , A.TELIAS , V.SEVERINO , H. ARBIZA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Nacional

Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.

Página inicial: 63

Página final: 66

Editorial: Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Reguladores de desarrollo, tamaño de fruto

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Co-autor, A.Ferenczi primer autor

**Estudio de los componentes del rendimiento en naranjas Valencia y Salustiana (Citrus sinensis L. Osbeck) (2000)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA , A.FERENCZI , J.FRANCO , G.GAMBETTA , L.ORLANDO , V.SEVERINO , A.TELIAS

Evento: Nacional

Descripción: Resultados de investigación y desarrollo tecnológico del rubro Citrus

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2000

Anales/Proceedings:Memorias II Simposio Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus.

Página inicial: 59

Página final: 61

Editorial: Facultad de Agronomía

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: Citrus,rendimiento

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

**Incidencia y control del creasing en naranja W.Navel (Citrus sinensis L.Osbeck) (1998)**

Resumen expandido

ALFREDO GRAVINA , A.FERENCZI , G.GAMBETTA , H. ARBIZA , L.ORLANDO

Evento: Internacional



Descripción: V Seminario Internacional de Citros -Tratos culturais  
Ciudad: Bebedouro  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: Anais do 7º seminario Internacional do citros. Resumos  
Pagina inicial: 44  
Pagina final: 45  
Editorial: EMOPI  
Ciudad: Campinas  
Palabras clave: Citrus, desórdenes fisiológicos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio sobre la aplicación del ácido 2,4- diclorofenoxipropiónico en naranja Valencia (Citrus sinensis L.Osbeck). I Evaluación del crecimiento del fruto. (1998)**

Resumen expandido  
ALFREDO GRAVINA, A.FERENCZI, V.BALBI, V.COELLI, H. ARBIZA

Evento: Regional  
Descripción: XXII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Mar del Plata  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: Comunicaciones XXII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Pagina inicial: 148  
Pagina final: 149  
Palabras clave: auxinas de síntesis, crecimiento de fruto Citrus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio sobre la aplicación del ácido 2,4- diclorofenoxipropiónico en naranja Valencia (Citrus sinensis L.Osbeck). II Efecto sobre los componentes del rendimiento (1998)**

Resumen expandido  
A.FERENCZI, V.BALBI, V.COELLI, H. ARBIZA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: XXII Reunión Latinoamericana de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Mare del Plata  
Año del evento: 1998  
Anales/Proceedings: Comunicaciones XXII Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Pagina inicial: 150  
Pagina final: 151  
Palabras clave: Citrus, rendimiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Avances en la caracterización de viroides relacionados con el complejo exocortis de los cítricos en Uruguay (1997)**

Resumen  
G.PAGLIANO, L.ORLANDO, ALFREDO GRAVINA, R.DEL CAMPO, M.PEYROU, M.FRANCIS, R.WETTSTEIN

Evento: Regional  
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Año del evento: 1997  
Pagina inicial: 40  
Pagina final: 40  
Palabras clave: Citrus, viroides  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología  
Medio de divulgación: Papel

**Clonado del viroide de la Exocortis de los cítricos y su uso para diagnóstico por hibridación molecular (1997)**

Resumen

R.DEL CAMPO , M.PEYROU , I. PONCE DE LEÓN , G.PAGLIANO , L.ORLANDO , ALFREDO GRAVINA , R.WETTSTEIN , M.FRANCIS

Evento: Regional  
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1997  
Pagina inicial: 28  
Pagina final: 28  
Palabras clave: Citrus, viroides  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología  
Medio de divulgación: Papel

**Aislamiento y caracterización del viroide de la exocortis de los cítricos en Uruguay (1997)**

Resumen  
M.PEYROU , R.DEL CAMPO , I. PONCE DE LEÓN , G.PAGLIANO , ALFREDO GRAVINA , L.ORLANDO , R.WETTSTEIN , M.FRANCIS

Evento: Regional  
Descripción: IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: Resúmenes IX Congreso Latinoamericano de Fitopatología  
Pagina inicial: 27  
Pagina final: 27  
Palabras clave: Citrus viroides  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología  
Medio de divulgación: Papel

**Reproductive phenological behaviour of Nova and Clementina de Nules mandarins in Uruguay (1997)**

Completo  
M.MARIAS , F.RONCA , H.ARBIZA , ALFREDO GRAVINA

Evento: Internacional  
Descripción: VIII ISC Congress  
Ciudad: Sun City  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: Proceedings International Society of Citriculture  
Pagina inicial: 1052  
Pagina final: 1056  
ISSN/ISBN: 1 879906 3  
Editorial: Dynamic Ad  
Ciudad: Nelspruit  
Palabras clave: Abscission, Citrus reticulata, productivity, shoot typ  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
Medio de divulgación: Papel  
Financiación/Cooperación:  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR / Apoyo financiero, Uruguay  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Comisión Sectorial de Investigación Científica / Apoyo financiero, Uruguay  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra, Uruguay  
Programa de Desarrollo de las Ciencias Básicas / Otra, Uruguay  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Institución del exterior / Apoyo financiero,  
Institución del exterior / Apoyo financiero,

**Flowering fruiting interrelationships in Ellendale tangor under the growing conditions of Spain and Uruguay (1997)**

Completo  
ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA , M. JUAN , V. ALMELA , M. AGUSTÍ

Evento: Internacional  
Descripción: VIII ISC Congress  
Ciudad: Sun City  
Año del evento: 1997  
Anales/Proceedings: Proceedings International Society of Citriculture  
Volumen: 2  
Página inicial: 1081  
Página final: 1085  
ISSN/ISBN: 1 879906 3  
Editorial: Dynamic Ad  
Ciudad: Nelspruit  
Palabras clave: fruit set, girdling, productivity, sprouting  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
Medio de divulgación: Papel

**Detección de viroides patógenos de Citrus mediante electroforesis secuencial (1996)**

Resumen  
G. PAGLIANO , L. LORLANDO , R. WETTSTEIN , ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Palabras clave: Citrus, viroides  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología  
Medio de divulgación: Papel

**Relación entre floración, cuajado de frutos y niveles de carbohidratos solubles en tangor Ellendale (Citrus sinensis L.Osb. x C. reticulata Bl.) (1996)**

Resumen  
C. MACHADO , ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Página inicial: 66  
Página final: 66  
Palabras clave: Citrus, carbohidratos  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Co-autor

**Efecto del anillado de tronco en el cuajado de frutos y rendimiento del tangor Ellendale (C. sinensis L.Osb. x C. reticulata Bl.) y naranja Washington Navel (Citrus sinensis L.Osb.) (1996)**

Resumen  
F. RONCA , M. MARIAS , V. COELLI , ALFREDO GRAVINA , H. ARBIZA

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Palabras clave: Anillado, citrus, cuajado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio del comportamiento fenológico reproductivo del tangor Ortanique (C. sinensis L.Osb. x C. reticulata Bl.) en el sur del Uruguay (1996)**

Resumen expandido  
M.MARIAS, F.RONCA, ALFREDO GRAVINA, H.ARBIZA

Evento: Regional  
Descripción: XXI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Mendoza  
Año del evento: 1996  
Anales/Proceedings: Actas de XXI Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Página inicial: 208  
Página final: 209  
Palabras clave: Citrus, floración, cuajado  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación de la aplicación de auxinas de síntesis en el incremento del tamaño de fruto en variedades de Citrus (1996)**

Resumen  
V.BALBI, F.RONCA, V.COELLI, A.FERENCZI, M.MARIAS, H.ARBIZA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Palabras clave: auxinas de síntesis, crecimiento de fruto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Comportamiento fenológico reproductivo de tres variedades de mandarina. (1996)**

Resumen  
M.MARIAS, V.BALBI, F.RONCA, H.ARBIZA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Página inicial: 29  
Página final: 29  
Palabras clave: Citrus, fenología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de aplicaciones de ácido giberélico sobre la producción de tangor Ellendale (C.sinensis L.Osb.x C.reticulata Bl.) (1996)**

Resumen  
V.COELLI, H.ARBIZA, M.MARIAS, F.RONCA, ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: VIII Congreso Latinoamericano de Horticultura  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 1996  
Página inicial: 62  
Página final: 62  
Palabras clave: Citrus, ácido giberélico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel  
Co-autor

**Estudio de aplicaciones invernales de GA3 en el comportamiento productivo del tangor Ellendale (C.sinensis L.Osb.x C.reticulata Bl.) II. Efecto en el cuajado, rendimiento y calibre de fruta. (1993)**

Resumen expandido  
O.BORSANI, E.PATTARINO, F.RONCA, J.FRANCO, H.ARBIZA, M.CHIFFLET, ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: XX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Bariloche  
Año del evento: 1993  
Anales/Proceedings: Actas de XX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Página inicial: 260  
Página final: 261  
Palabras clave: Citrus, reguladores desarrollo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio de aplicaciones invernales de GA3 en el comportamiento productivo del tangor Ellendale (C.sinensis L.Osb.x C.reticulata Bl.). I. Efecto en la floración (1992)**

Resumen expandido  
O.BORSANI , E.PATTARINO , F.RONCA , J.FRANCO , H.ARBIZA , M.CHIFFLET , ALFREDO GRAVINA

Evento: Regional  
Descripción: XIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Año del evento: 1992  
Anales/Proceedings: Memorias de la XIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Página inicial: 221  
Página final: 222  
Palabras clave: Citrus, floración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Estudio de mezclas de sustratos y fertilización para el cultivo de plantas indicadoras de tangor Dweet (C.reticulata Bl.x C.sinensis L.Osb.) (1992)**

Resumen expandido  
A.OLANO , ALFREDO GRAVINA , D.PIESTUN , J.FRANCO

Evento: Regional  
Descripción: Actas de la XIX Reunión Argentina de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Córdoba  
Año del evento: 1992  
Página inicial: 287  
Página final: 288  
Palabras clave: Citrus, almácigo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Use of the shoot-tip grafting in vitro for recovery of virus free Citrus (1991)**

Resumen  
ALFREDO GRAVINA , M.PEYROU , D.PIESTUN

Evento: Regional  
Descripción: Biotechnology Conference: Tissue Culture Technology for Improved Farm Production  
Ciudad: Kingston  
Año del evento: 1991  
Palabras clave: Citrus, microinjerto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Detección de tristeza (CTV) en citrus obtenidos por microinjerto in vitro, mediante serología. (1989)**

Resumen  
ALFREDO GRAVINA , M.PEYROU

Evento: Internacional  
Descripción: I Congreso Iberoamericano sobre Biotecnología  
Ciudad: La Habana

Año del evento: 1989  
Palabras clave: Citrus, serología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología  
Medio de divulgación: Papel

**Obtención de citrus libres de virus mediante microinjerto in vitro. Avances del programa en Uruguay (1989)**

Resumen  
ALFREDO GRAVINA, M.PEYROU, D.PIESTUN

Evento: Regional  
Descripción: X Reunión Latinoamericana y XVIII Reunión Nacional de Fisiología Vegetal  
Ciudad: Puerto Iguazú  
Año del evento: 1989  
Palabras clave: Citrus, microinjerto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Medio de divulgación: Papel

**Efecto de estimulantes químicos en la germinación de mandarina reina (posible híbrido *C. sinensis* L. Osb. x *C. reticulata* Bl.) (1986)**

Resumen  
ALFREDO GRAVINA, E.VIDAL

Evento: Nacional  
Descripción: XI Congreso Nacional de Fitogenética  
Ciudad: Guadalajara  
Año del evento: 1986  
Palabras clave: Citrus, germinación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, propagación  
Medio de divulgación: Papel

**Evaluación del comportamiento de siete portainjertos de cítricos bajo condiciones de salinidad (1985)**

Resumen  
ALFREDO GRAVINA, B.GÓMEZ-LEPE, R.MADRID

Evento: Nacional  
Descripción: I Congreso Nacional, Sociedad Mexicana de Ciencias Hortícolas  
Ciudad: Sonora  
Año del evento: 1985  
Palabras clave: Citrus, portainjertos, salinidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, propagación  
Medio de divulgación: Papel

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PROYECTOS

#### COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

##### Sub comisión grupos ( 2014 )

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20

##### Comité de evaluación y seguimiento FMV ( 2013 / 2014 )

Sector Gobierno/Público / Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay

Cantidad: Mas de 20

## **EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

### **Fondo Clemente Estable- Evaluador externo CTA Ciencias Agrarias y Veterinaria ( 2016 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

### **Sub comisión grupos ( 2014 )**

Uruguay

Cantidad: De 5 a 20

### **Comité de evaluación y seguimiento FMV ( 2013 / 2014 )**

Uruguay

Cantidad: Mas de 20

### **UDELAR ( 2002 / 2012 )**

Uruguay

UDELAR

Cantidad: Mas de 20

Miembro por el Área Agraria de la Comisión Sectorial Vinculación Universidad Sector Productivo. Evaluación de proyectos concursables (Modalidad 2, bienal) y de ventanilla abierta (Modalidad 1)

### **Comisión asesora en Biotecnología del CONICYT ( 1996 / 1997 )**

Uruguay

Comisión asesora en Biotecnología del CONICYT

Cantidad: Menos de 5

## **EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

### **COMITÉ EDITORIAL**

#### **Agrociencia Uruguay ( 2011 / 2012 )**

Cantidad: Menos de 5

#### **AGROCIENCIA Uruguay ( 2011 / 2011 )**

Cantidad: Menos de 5

El Consejo Editor de Agrociencia, Revista Científica de la Facultad de Agronomía y del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (Uruguay), agradece a usted su colaboración prestada en la revisión, a efectos de su posible publicación, del trabajo titulado Respuesta del Tangor Ortanique al régimen hídrico del suelo (Cánepa y García Petillo). Saluda muy atentamente Dr. Jorge Monza Editor Jefe

#### **AGROCIENCIA Uruguay ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

El Consejo Editor de Agrociencia, Revista Científica de la Facultad de Agronomía y del Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria, agradece a usted su colaboración prestada en la revisión, a efectos de su publicación, del artículo titulado Efecto del anillado sobre el contenido hormonal y nutricional en frutos de diferentes tipos de brotes cítricos. Evidencias e implicancias fisiológicas de Rivas, F. et al. Saluda muy atentamente

#### **HortScience ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

RE: "Low Chill Peach Tree Response to Green Pruning" Dear Alfredo Gravina: The American Society for Horticultural Science would appreciate your serving on a peer review team for the

manuscript listed above for HortScience. Thank you for your support of HortScience. Your efforts are crucial to the success of the journal. Sincerely, LeRon Robbins Editor in Chief HortScience

#### **AGROCIENCIA ( 2010 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

Influencia de la carga frutal sobre el rendimiento y la calidad de la fruta en cerezo Yamil Jorge Balul1 y Eduardo Daniel Cittadini2

#### **Agronomía Colombiana ( 2009 / 2009 )**

Cantidad: Menos de 5

#### **AGROCIENCIA ( 2009 / 2010 )**

Cantidad: Menos de 5

#### **AGROCIENCIA ( 2002 / 2002 )**

Cantidad: Menos de 5

#### **REVISIONES**

##### **African Journal of Agricultural Research ( 2015 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

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

##### **I Congreso Latinoamericano de Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus ( 2014 )**

Comité programa congreso  
Uruguay  
Arbitrado

Miembro del Comité Organizador y del Comité Científico. Evaluador de trabajos en las áreas: (1) Mejoramiento genético y manejo seguro de germoplasma, (2) propagación de plantas y manejo de viveros y (3) Fisiología y manejo productivo.

##### **XII International Citrus Congress ( 2012 )**

España

Designado por el comité organizador, como Coordinador Internacional de la sesión "Fruit Physiology", con las siguientes responsabilidades: trabajar con el coordinador local, en la revisión, corrección y aceptación o rechazo de los abstracts que sean presentados en esta sección, la selección de trabajos a ser presentados en forma oral o de poster, la coordinación de la sesión durante el evento y la posterior revisión de los artículos completos.

##### **III Simposio de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus ( 2010 )**

Uruguay

Evaluación de trabajos presentados en el Área Fisiología y Manejo de Cultivares.

#### **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

##### **Fondo Clemente Estable- Evaluador externo CTA Ciencias Agrarias y Veterinaria ( 2016 )**



Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII

**CSIC Grupos ( 2014 / 2014 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
UDELAR

**Concurso Proyectos de Grado ( 2014 / 2014 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
Academia Nacional de Ingeniería

**Fondo María Viñas-3-2013-1 ( 2013 / 2014 )**

Uruguay  
Cantidad: Menos de 5  
ANII

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

**MANCHADO POST-COSECHA DE MANDARINA SATSUMA OKITSU: CARACTERIZACIÓN ANATÓMICA, EFECTO DE FACTORES AMBIENTALES Y MANEJO POST-COSECHA (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Asesor/Orientador  
Nombre del orientado: Pablo Zócalo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Satsuma calidad manchas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Respuesta metabólica y reproductiva de dos variedades de cítricos bajo estrés hídrico (2011)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Matías Manzi  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: floración especies reactivas del oxígeno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Fui director académico de Manzi y miembro del tribunal de Tesis.

**Alternativas para la inducción de partenocarpia en mandarina Montenegrina. (2010)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Ximena Chouza  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Semillas ácido giberélico medios de cultivo  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Tesis defendida en junio de 2010.

**Endormancia en manzano, ajuste de estimación y métodos de manejo en el sur del Uruguay (2008)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Vivian Severino  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Horas de frío Malus domestica Aceite mineral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de frutales  
Tesis defendida en noviembre de 2008.

**Cuajado de frutos en tangor Ortanique en respuesta a la polinización y situaciones de estrés (2008)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Alejandra Borges  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus abscisión estrés hídrico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus  
Tesis defendida en diciembre 2008

**GRADO**

**Optimización del rendimiento de mandarina Afourer (Citrus reticulata Bl.) en ausencia de polinización cruzada (2016)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Natalia Guimaraes  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Semillas Partenocarpia Productividad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Efecto del anillado de tronco en el cambio de color de la mandarina Clementina de Nules (Citrus reticulata Bl.) (2014)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Virgina Pereira  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: maduración Cambio de color  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Mejora del tamaño de fruta y control de la alternancia en mandarina Montenegrina (Citrus deliciosa Tenore) (2013)**

Tesis/Monografía de grado

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Santiago Polti  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Reguladores de desarrollo Crecimiento de fruto  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Aportes al conocimiento de la biología reproductiva de mandarina Afourer (2013)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Carolina Fasiolo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Semillas polinización Autoincompatibilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Estudio del comportamiento reproductivo de la mandarina Afourer (2012)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Cecilia Fornero  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Partenocarpia polinización Autoincompatibilidad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Caracterización fenológica y reproductiva del limón cv. INIA-Ana Claudia (2010)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Marcelo Areosa  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**Estudio de la autoincompatibilidad y polinización artificial en mandarina Afourer. (2009)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Cecilia Fornero, Cristian Inzaurre, Sebastián Galiger  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Semillas Citrus emasculación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

**Rtención de frutos y calidad postcosecha de naranja Washington navel mediante el uso de auxinas de síntesis (2007)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Licenciatura en Ciencias Biológicas

Nombre del orientado: Ana Santos  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Abscisión, maduración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

**Estudio del comportamiento fenológico reproductivo del cultivar de limón fino 49 (2004)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Ximena Chouza  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Fenología, floración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

**Influencia del tipo de brote en el cuajado y crecimiento del fruto del tangor Ortanique (Citrus sinensis L.Osb. x C.reticulata Bl.) (2004)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Mariela Dacunha Barros  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, cuajado de frutos, floración,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Efecto del retraso en la cosecha en tangor Ortanique, sobre la calidad de fruta y floración siguiente (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Florencia Benzano  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Inducción floral, maduración  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de citrus

**Relaciones fructificación-floración en naranja Salustiana (Citrus sinensis L.Osb.) (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Licenciatura en Bioquímica  
Nombre del orientado: Ana Barbé  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Alternancia productiva, Brotación, inducción floral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de citrus

**Efecto del retraso en la cosecha en la calidad de fruta y brotación siguiente en naranja Washington navel. (2003)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay

Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Verónica DOliveira Flores  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Floración, maduración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

**Cuajado y crecimiento de frutos en naranja Salustiana (2001)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Bioquímica  
Nombre del orientado: Marcela Rodríguez  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Abscisión, tasa de crecimiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de citrus

**Influencia de la nutrición mineral en la incidencia del creasing en naranja Washington navel (citrus sinensis L.Osb.) (2001)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Adriana Telias  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Alteraciones fisiológicas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

**Variación estacional de carbohidratos solubles en órganos aéreos de tangor Ellendale (1999)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Bioquímica  
Nombre del orientado: Carolina Chande  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, carbohidratos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Estudio de aplicaciones de 2,4-DP y 3,5,6-TPA en el tamaño de fruto y productividad del tangor Ellendale (1997)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay  
Programa: Ingeniería Agronómica  
Nombre del orientado: Alexandra Bozzo, Enrique Laserre  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, auxinas de síntesis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Aplicación de auxinas de síntesis para incremento de tamaño de fruto en limón (Citrus limon Burmann.) (1995)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Arturo Abella  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, auxinas de síntesis  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**❑ Efecto de aplicaciones invernales de ácido giberélico y anillado en floración en la productividad del tanger Ellendale (1995)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Mercedes Arias, Adriana Saens de Zumarán, Fernando Vidal  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, productividad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Comparación de distintas fuentes de Psorosis en base a sintomatología en plantas indicadoras (1994)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Virginia Balbi, Valeria Coelli  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, virus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología

**Diagnóstico de Psorosis y Exocortis en plantas de citrus obtenidas por microinjerto in vitro (1993)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Dan Piestun, Lissette Bentancor  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, microinjerto, virus  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura, virología

**Estudio de aplicaciones invernales de ácido giberélico en la floración y productividad del tanger Ellendale (1991)**

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Ingeniero Agrónomo  
Nombre del orientado: Omar Borsani, Emilia Pattarino, Fernando Ronca  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, floración  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**OTRAS**

**Control de la presencia de semillas en mandarina Afourer (2013)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay

Nombre del orientado: Florencia Rey  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Semillas polinización repelentes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Beca ANII

#### **Formación de ayudante honorario (2009)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Daniel López Olid  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

#### **Docente Orientador (2009)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Cristian Inzaurrealde  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

#### **Docente orientador estudiantes 4° y 5° año (2008)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Sebastián Galiger  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fisiología y manejo de Citrus

#### **Ajuste de raleadores químicos en manzana, cultivares Gala y Fuji (2007)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Sebastián Moreira  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Abscisión, Malus, tamaño de fruto  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de frutales

#### **Estudio de factores endógenos que afectan la maduración externa de los frutos cítricos (2007)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Giuliana Gambetta  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Color, etileno  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus  
No está concluida

#### **Partenocarpia en mandarina Montenegrina: capacidad natural y alternativas para su inducción (2006)**

Iniciación a la investigación

Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Ximena Chouza  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Ácido giberélico, Citrus, polinización  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología de Citrus

#### **Estudio del comportamiento productivo de la mandarina Nova (2000)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica - UDeLaR, Uruguay  
Nombre del orientado: Fernando Rivas  
Medio de divulgación: Papel  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Citrus, cuajado de frutos, floración,  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Fisiología y manejo de Citrus

### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

##### **Requerimientos de nutrientes minerales en Citrus (2016)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Natalia Guimaraes  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: Afourer nutrición mineral  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

##### **Biología reproductiva del peral (*Pyrus communis*): caracterización de la compatibilidad y capacidad partenocárpica de tres cultivares. (2015)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad  
Nombre del orientado: Carolina Fasiolo  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Fruticultura

##### **Caracterización del comportamiento reproductivo de nuevos cultivares de citrus (2013)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay  
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias  
Nombre del orientado: Ana Paula Mautone  
País/Idioma: Uruguay, Español  
Palabras Clave: polinización Híbridos Autoincompatibilidad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

### **Otros datos relevantes**

#### **PRESENTACIONES EN EVENTOS**

**1er Simposio Internacional: Nuevas técnicas en la agricultura Latinoamericana (2012)**



Simposio  
Bases fisiológicas y manejo reproductivo en cultivares de citrus.  
Chile  
Tipo de participación: Conferencista invitado  
Nombre de la institución promotora: Fundación CODIAGRO  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

#### **XII International Citrus Congress (2012)**

Congreso  
Cross-pollination and control of seed formation in 'Afourer' mandarin  
España  
Tipo de participación: Poster  
Nombre de la institución promotora: International Society of Citriculture  
Palabras Clave: gibberellic acid Self-incompatibility copper sulphate  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

#### **XII International Citrus Congress (2012)**

Congreso  
Endogenous factors affecting fruit color development in navel sweet oranges  
España  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: International Society of Citriculture  
Palabras Clave: Carbohydrates gibberellic acid norflurazone  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura  
Coautor, no fui el expositor.

#### **III Simposio de Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus (2010)**

Simposio  
Control del daño por viento en frutos cítricos  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

#### **III Simposio de Investigación y desarrollo tecnológico en citrus (2010)**

Simposio  
Mejora del cuajado en tangor Ortanique: eficiencia del anillado de tronco  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

#### **III Simposio de Investigación y desarrollo tecnológico en Citrus (2010)**

Simposio  
Ajuste de un paquete tecnológico para la optimización productiva de naranja Valencia  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía-INIA  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

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

**Incidencia del rajado de la mandarina Nova (Citrus reticulata Bl.x C.paradisi MacF.x C.tangerina Hort ex Tan) en función del régimen hídrico del suelo para las condiciones del norte y sur del Uruguay (2016)**

Candidato: Gerónimo Fernández  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
ALFREDO GRAVINA

Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: rajado de frutos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Efecto del anillado de tronco en el cambio de color de mandarina Clementina de Nules (2014)**

Candidato: Virginia Pereira das Neves  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
G.GAMBETTA , A.MAUTONE , ALFREDO GRAVINA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Mejora del tamaño de fruta y control de la alternancia productiva en mandarina Montenegrina (Citrus deliciosa Tenore) (2013)**

Candidato: Santiago Polti  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
G.GAMBETTA , M.LANFRANCO , ALFREDO GRAVINA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Contribución al conocimiento de la biología reproductiva de mandarina Afourer (Citrus reticulata Bl.) (2013)**

Candidato: Carolina Fasiolo, Florencia Rey  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
G.GAMBETTA , B.VIGNALE , ALFREDO GRAVINA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Estudio del comportamiento reproductivo de la mandarina Afourer (Citrus reticulata Bl.) (2012)**

Candidato: Cecilia Fornero, Sebastián Galiger, Cristian Inzaurrealde  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
G.GAMBETTA , M.LANFRANCO , ALFREDO GRAVINA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español

**Estudio fenológico-reproductivo del limón INIA-Ana Claudia (2012)**

Candidato: Marcelo Areosa  
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado  
G.GAMBETTA , B.VIGNALE , ALFREDO GRAVINA  
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Respuesta de cítricos al régimen hídrico del suelo (2012)**

Candidato: Pancracio Cánepa  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
J.HERNÁNDEZ , L.GIMÉNEZ , C.GOÑI , ALFREDO GRAVINA  
Maestría en Ciencias Agrícolas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: estrés hídrico Rendimiento  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo  
Presidente de tribunal

**Respuesta metabólica y reproductiva de dos variedades de cítricos bajo estrés hídrico (2011)**

Candidato: Matías Manzi  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
O.BORSANI , A.GÓMEZ-CADENAS , ALFREDO GRAVINA  
Maestría en Ciencias Agrícolas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: especies reactivas del oxígeno estrés oxidativo H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Alternativas para la inducción de partenocarpia en mandarina Montenegrina (2010)**

Candidato: Ximena Chouza  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
F.RIVAS , C.MESEJO , G.SPERONI , ALFREDO GRAVINA  
Maestría en Ciencias Agrícolas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Efecto de diferentes patrones de aplicación del agua y porcentaje del volumen del suelo mojado en la respuesta vegetativa y productiva de árboles jóvenes de duraznero (*Prunus persica* L.Batsch) cv. (2010)**

Candidato: Pablo Morales  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
D.CABRERA , C.GARCÍA , ALFREDO GRAVINA  
Maestría en Ciencias Agrícolas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Palabras Clave: frutales de hoja caduca riego localizado  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Ciencias del Suelo

**Cuajado de frutos en tangor Ortanique en respuesta a la polinización y situaciones de estrés (2009)**

Candidato: Alejandra Borges  
Tipo Jurado: Tesis de Maestría  
F.RIVAS , M.GARCÍA , G.SPERONI , ALFREDO GRAVINA  
Maestría en Ciencias Agrícolas / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República /  
Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Horticultura, Viticultura / Citricultura

**Evaluador externo de Postgrado. (2001)**

Candidato: Programa  
Tipo Jurado: Otras  
ALFREDO GRAVINA  
Programa de Especialización y Maestría en Producción de cultivos intensivos / Sector

Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Nacional del Litoral / Argentina  
País: Argentina  
Idioma: Español

## Información adicional

Consultor del proyecto “Establecimiento de bloques fundación de material de propagación de cítricos libres de virus, viroides y HLB, mediante la aplicación de técnicas biotecnológicas de saneamiento con fines de implementación de un programa de certificación de viveros de cítricos” (Asociación de Productores de cítricos del Perú- PNIA BID). 2016

Coordinación compartida de la Red Temática Citrus, UDELAR, integrada por las Facultades Agronomía, Ciencias, Ingeniería y Química. 2006 a la fecha. . Responsable por FAGRO del Comité Organizador del III Simposio de Investigación y Desarrollo Tecnológico en Citrus desarrollado del 15 al 17 de noviembre de 2010. . Decano Interino, Facultad de Agronomía, 2006-2010 . Consejero docente, F.Agronomía, 2006 a la fecha . Miembro del Comité Editor de la revista AGROCIENCIA, 2007 -2011 . Miembro del Comité Académico de Postgrado, F. de Agronomía, 2008 a la fecha. . Delegado por F.Agronomía a la Subcomisión de Relacionamiento con el Sector Productivo, CSIC, UDELAR, 2002 hasta la fecha. Evaluador externo de Postgrado. Programa de Especialización y Maestría en ‘Producción de cultivos intensivos’, Facultad de Ciencias Agrarias, Universidad de Santa Fé, Argentina. 2001 .Delegado por F.Agronomía a la Subcomisión de Proyectos I+D, CSIC, UDELAR, 1998-2001. Referatos. Peritaje judicial, solicitado por el Dr. Pedro Kerouglan, entre la empresa Citrícola Salteña vs. MGAP. 1996-97 y por la Dra. Ma.C.Cabrera, entre la Sociedad Citrícola y Forestal San Francisco y el MGAP, 2006. Evaluación de proyectos. Miembro de la Comisión asesora en Biotecnología del CONICYT, período 1996-1997.

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>131</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	40
Completo	40
<b>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</b>	1
Completo	1
<b>Trabajos en eventos</b>	87
<b>Libros y Capítulos</b>	3
Libro publicado	2
Capítulos de libro publicado	1
<b>EVALUACIONES</b>	<b>23</b>
<b>Evaluación de proyectos</b>	7
<b>Evaluación de eventos</b>	3
<b>Evaluación de publicaciones</b>	9
<b>Evaluación de convocatorias concursables</b>	4
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>38</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	35
Iniciación a la investigación	5
Tesis/Monografía de grado	22
Tesis de maestría	5
Otras tutorías/orientaciones	3
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	3
Tesis de maestría	3