



**LUIS ANGEL GIMÉNEZ
RODRÍGUEZ**

Ing. Agr.

kapoexe@fagro.edu.uy
<http://www.fagro.edu.uy/~emac/>

Ruta 3 Km 363
47227950

SNI

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca
Categorización actual: Iniciación (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 de Producción Vegetal / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

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

Dirección: Ruta 3 Km 363 / 60000 / Paysandú , Paysandú , Uruguay

Teléfono: (472) 27950 / 112

Correo electrónico/Sitio Web: kapoexe@fagro.edu.uy www.eemac.edu.uy

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

Doctorado en Ciencias Agrarias (2011 - 2017)

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

Título de la disertación/tesis: Deficiencias hídricas en diferentes etapas del desarrollo de maíz y soja y evaluación del modelo de simulación Aquacrop

Tutor/es: José M^a Tarjuelo

Obtención del título: 2018

Sitio web de la disertación/tesis: www.fagro.edu.uy

Institución financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Agencia Nacional de Investigación e Innovación , Uruguay

Palabras Clave: agua fenología maíz riego

Áreas de conocimiento:

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

MAESTRÍA

Máster en Ingeniería de Regadíos (2005 - 2005)

Centro de Estudios y Experimentación de Obras Públicas , España

Título de la disertación/tesis:

Tutor/es: Joaquín Rodríguez Chaparro

Obtención del título: 2005

Palabras Clave: Ingeniería, Riego

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Civil / Ingeniería Civil / Riego

GRADO

Ingeniero Agrónomo (1979 - 1987)

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

Título de la disertación/tesis: Efecto de la población y la distancia entre hileras sobre las características productivas del algodón

Obtención del título: 1987

Palabras Clave: algodón, población, distancia entre hileras

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Formación complementaria

CONCLUIDA

CURSOS DE CORTA DURACIÓN

Capacitación en el uso de modelos de simulación SimDual Kc y Aquacrop (01/2017 - 01/2017)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto Superior de Agronomía , Portugal
80 horas

Palabras Clave: simulación agua en cultivos balance hídrico

Areas de conocimiento:

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

Cursillo de LaTeX (01/2016 - 01/2016)

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Académica de Posgrado , Uruguay

10 horas

Palabras Clave: programas tesis posgrado

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Informática

Comunicación científica (01/2013 - 01/2013)

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

90 horas

Palabras Clave: comunicación científica artículos ciencia

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Estadística II. Diseño de experimentos. (01/2012 - 01/2012)

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

90 horas

Palabras Clave: estadística, diseño de experimentos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Introducción a la Epistemología (01/2012 - 01/2012)

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

90 horas

Palabras Clave: ciencia, filosofía, epistemología

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Agricultura de regadío: Gestión y uso sostenible (09/2010 - 09/2010)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Agencia Internacional de Cooperación Española , Bolivia
32 horas

Palabras Clave: agricultura regadío gestión sostenibilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

XIII Curso Internacional de Técnicas de Riego y Gestión de Regadíos (01/2001 - 01/2001)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación. , España
320 horas

Palabras Clave: regadíos, presión, gestión

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Técnicas de Riego y Gestión de Regadíos

Planificación de redes de riego a presión (05/2000 - 07/2000)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Ministerio de Agricultura , Israel

350 horas

Palabras Clave: riego presión redes

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Diseño de redes de riego a presión

Siembra sin laboreo de cultivos y pasturas (01/1999 - 01/1999)

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

UDeLaR , Uruguay

36 horas

Palabras Clave: siembra directa, cultivos, pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Curso posgrado Actualización en riego (01/1999 - 01/1999)

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

UDeLaR , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: riego, proyectos, cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Seminario Taller Elaboración de proyectos (01/1994 - 01/1994)

Sector Gobierno/Público / Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca / Junta Nacional de la Granja , Uruguay

30 horas

Palabras Clave: proyectos, formulación, evaluación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Curso de de Formulación y Evaluación de Proyectos Agropecuarios (01/1993 - 01/1993)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Otra institución nacional / Comisión Nacional de Fomento Rural , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: proyectos, formulación, evaluación

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

La construcción de espacios de desarrollo local (01/1992 - 01/1992)

Sector Extranjero/Internacional/Organismos internacionales / Organismos Internacionales / Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo , Uruguay

24 horas

Palabras Clave: desarrollo local, familia rural

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Altos niveles de producción algodonera (01/1990 - 01/1990)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Ministerio de Relaciones Exteriores - MASHAV , Israel

320 horas

Palabras Clave: algodón manejo riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos de verano

Curso de Estadística (01/1989 - 01/1989)

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

UDeLaR , Uruguay

40 horas

Palabras Clave: diseño de experimentos

Areas de conocimiento:

PARTICIPACIÓN EN EVENTOS

V Simposio Nacional de Agricultura (2017)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Agronomía, IPNI, Uruguay

Palabras Clave: cultivos ambiente manejo d ecultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Sistemas agrícolas y ambiente

5ª Reunión Internacional de Riego. Uso eficiente del agua para Riego (2016)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: INTA Manfredi, Argentina

Palabras Clave: riego, cultivos, productividad del agua

Areas de conocimiento:

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

Convención Internacional de Ingeniería Agrícola (2016)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Instituto de Investigación de Ingeniería Agrícola, Cuba

Palabras Clave: Riego, Ingeniería

Areas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Civil / Ingeniería Civil / Riego

Taller de Asesoría para la redacción de la tesis posgrado (2016)

Tipo: Taller

Institución organizadora: CAP UdelaR, Uruguay

Palabras Clave: tesis, posgrado

Areas de conocimiento:

Humanidades / Lengua y Literatura / Lingüística / Tesis

3er Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2014)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Grupo de Desarrollo de Riego, Facultad de Agronomía, INIA, Uruguay

Palabras Clave: riego, cultivos, pasturas, agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

2º Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Grupo de Desarrollo de Riego (GDR), Uruguay

Palabras Clave: Riego Cultivos Pasturas

Areas de conocimiento:

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

El agua en la producción agropecuaria (2012)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Ministerio de Ganadería Agricultura y Pesca Banco Mundial, Uruguay

Palabras Clave: agua, sustentabilidad, sector agropecuario

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

II Simposio Nacional de Agricultura (2011)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Agronomía IPNI Cono Sur, Uruguay

Palabras Clave: agricultura, sustentabilidad, manejo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Rotaciones de cultivos

Mercosoja 2011 5° Congreso de la Soja del Mercosur Primer Foro de la Soja Asia Mercosur (2011)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: ACSOJA, Argentina

Palabras Clave: soja, ecofisiología, ambiente

Áreas de conocimiento:

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

IX Congreso Nacional de Maíz y Simposio Nacional de Sorgo (2010)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: AIAMBA, AGROACTIVA, Argentina

Palabras Clave: Maíz, Sorgo, Tecnología

Áreas de conocimiento:

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

1er Seminario Internacional Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas (2010)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Grupo de Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía, INIA y PROCISUR, Uruguay

Palabras Clave: riego, cultivos, pasturas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de Cultivos y Pasturas

Modelización y Riego en zonas áridas (2010)

Tipo: Taller

Institución organizadora: FONTAGRO, Argentina

Palabras Clave: Aquacrop, modelos de simulación

Áreas de conocimiento:

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

Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano (2009)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: Facultad de Agronomía UDELAR IPNI CONO SUR, Uruguay

Palabras Clave: cultivos, manejo, rotaciones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos de verano

Jornadas sobre ambiente y Riego Modernización y Ambientalidad (2008)

Tipo: Taller

Institución organizadora: CYTED, AECID, Guatemala

Palabras Clave: riego, agua, cultivos, métodos, eficiencias

Áreas de conocimiento:

Ingeniería y Tecnología / Otras Ingenierías y Tecnologías / Otras Ingenierías y Tecnologías / Riego

Seminario Internacional de Fertilización de Cultivos y Pasturas (2007)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: EEMAC, Facultad de Agronomía - UDELAR, Uruguay

Palabras Clave: cultivos, pasturas, nitrógeno, potasio, fósforo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Fertilización cultivos y pasturas

Workshop Internacional: Eco Fisiología Vegetal Aplicada al Estudio de la Determinación del Rendimiento y la Calidad de los Cultivos de Granos (2007)

Tipo: Taller

Institución organizadora: INTA FAUBA, Argentina

Palabras Clave: ecofisiología, cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos

III Congreso Internacional de Riego y Drenaje CUBA RIEGO 2007 (2007)

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Instituto de Investigaciones de Riego y Drenaje de Cuba IIRD, Cuba
Palabras Clave: riego, ingeniería, métodos, eficiencias
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca /

Mercosoja 2006 3º Congreso de Soja del MERCOSUR (2006)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación de Cultivadores de Soja ACSOJA, Argentina
Palabras Clave: soja, mejoramiento, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

VIII Congreso Nacional de Maíz (2005)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: Asociación de Ingenieros Agrónomos del Norte de Buenos Aires, Argentina
Palabras Clave: maíz, mejoramiento, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

IV International Soybean Processing and Utilization Conference (2004)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: EMBRAPA, Brasil
Palabras Clave: soja, alimentos, calidad, industria
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Industrialización

III Congreso Brasileiro de Soja (2004)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: EMBRAPA, Brasil
Palabras Clave: soja, variedades, plagas, enfermedades, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

VII World Soybean Research Conference (2004)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: EMBRAPA Foz de Iguazú, Brasil
Palabras Clave: soja, mejoramiento, manejo, protección vegetal
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos

II Congreso Brasileiro de Algodao (1999)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: EMBRAPA Riberão Preto, San Pablo, Brasil
Palabras Clave: algodón, mejoramiento, manejo, fibra
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

III Seminario Internacional del Proyecto: Manejo Integrado del Picudo del Algodonero (1999)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: EMBRAPA Riberão Preto, Brasil
Palabras Clave: algodón, plagas, picudo del algodónero
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

8ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur (1999)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: EMBRAPA, Riberao Preto, Brasil
Palabras Clave: algodón, variedades
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

7ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur (1998)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: EEMAC Facultad de Agronomía UDELAR, Uruguay
Palabras Clave: algodón, variedades
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

6ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur (1997)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: Instituto Agronómico de Campinas, Brasil
Palabras Clave: algodón, variedades, calidad de fibra
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

II Seminario Internacional Proyecto: Manejo Integrado del Picudo del Algodonero en Argentina, Brasil y Paraguay (1997)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: INTA Sáenz Peña, Argentina
Palabras Clave: algodón, plagas, picudo algodouero
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón Plagas

VI Reunión de la Asociación Latinoamericana de Investigación y Desarrollo Algodouero (1997)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: INTA Sáenz Peña, Argentina
Palabras Clave: algodón, manejo, mercados, fibra
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

5ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodouero del Cono Sur (1996)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: INTA Sáenz Peña, Argentina
Palabras Clave: algodón, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Resultados del Programa de investigación del cultivo de algodón (1995)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: INTA Saéuz Peña, Argentina
Palabras Clave: algodón, mejoramiento, enfermedades, plagas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Jornada de Riego en Maíz y Siembra Directa (1994)

Tipo: Encuentro
Institución organizadora: INIA, Uruguay
Palabras Clave: riego, maíz, siembra directa
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

IV Reunión de la Asociación Latinoamericana de Investigación y Desarrollo del Algodón (1993)

Tipo: Congreso
Institución organizadora: ICAC - Asociación Latinoamericana de Investigación de Algodón, Colombia
Palabras Clave: algodón, fibra, manejo
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Jornada Perspectivas del Algodón en Uruguay (1993)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: MGAP, Uruguay

Palabras Clave: algodón, mercados, rentabilidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Evaluación de Proyectos Agropecuarios. Programa de Actualización en Gestión Financiera (1992)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: FUCAC-DGVR, Uruguay

Palabras Clave: proyectos agropecuarios, economía

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Jornada sobre Riego en Cultivos de Verano (1992)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: INIA Facultad de Agronomía, Uruguay

Palabras Clave: riego, sorgo, maíz

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Jornada de Diversificación Agrícola (1992)

Tipo: Encuentro

Institución organizadora: OPYPA MGAP, Uruguay

Palabras Clave: arroz, algodón, colza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura /

Ingresos y Rentabilidades en el Agro Uruguayo (1992)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: DIEA-MGAP, Uruguay

Palabras Clave: ingresos, rentabilidades, sistemas productivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Sustentabilidad de las Rotaciones Cultivos-Pasturas en el Cono Sur (1991)

Tipo: Simposio

Institución organizadora: INIA, Uruguay

Palabras Clave: rotaciones, cultivos, pasturas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Sistemas de producción

Presentación de Modelos de Producción Agropecuaria (1989)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: MGAP, FAO y PNUD, Uruguay

Palabras Clave: modelos, sistemas de producción

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Seminario Actualización en el Cultivo de Soja (1988)

Tipo: Seminario

Institución organizadora: Asociación de Ingenieros Agrónomos Regional Paysandú, Uruguay

Palabras Clave: soja, manejo, plagas, malezas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Jornadas de Investigación de Facultad de Agronomía (1988)

Tipo: Taller

Institución organizadora: Facultad de Agronomía UDELAR, Uruguay
Palabras Clave: cultivos, manejo, riego, fertilidad
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Seminario Internacional Sistemas Integrados Energía y Alimentos como Instrumento para el Desarrollo Rural (1987)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: CALNU-MGAP, Uruguay
Palabras Clave: caña de azúcar, energía, sistemas de producción
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Comercialización y Desarrollo de Proyectos Regionales Agropecuarios (1987)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: IICA e Intendencia Municipal de Tacuarembó, Uruguay
Palabras Clave: proyectos, pequeños productores
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /

Producción y Comercialización de Granos (1984)

Tipo: Seminario
Institución organizadora: Asociación de Ingenieros Agrónomos, Uruguay
Palabras Clave: granos, producción, mercados
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Producción y Mercados de granos

Idiomas

Inglés

Entiende bien / Habla regular / Lee bien / Escribe regular

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos de verano

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos de verano

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos de verano

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Modelos de simulación

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

Actuación profesional

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

Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción

Vegetal. Grupo Disciplinario Ecofisiología y manejo de cultivos anuales.

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2015 - a la fecha)

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

Funcionario/Empleado (07/2010 - 07/2015)

Profesor Adjunto ,40 horas semanales
Miembro Colegio de Posgrados de Facultad de Agronomía.
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (05/2003 - 07/2010)

Profesor Adjunto Dpto. de Prod. Vegetal ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (12/2001 - 05/2003)

Profesor Adjunto Dpto de Prod. Vegetal ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 3
Cargo: Interino

Funcionario/Empleado (05/1995 - 12/2001)

Asistente ,40 horas semanales
Escalafón: Docente
Grado: Grado 2
Cargo: Efectivo

Funcionario/Empleado (06/1988 - 05/1995)

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

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Manejo del agua en cultivos de verano (08/2015 - a la fecha)

Aplicada
30 horas semanales
Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal , Coordinador o Responsable
Equipo: F. ROVEGNO
Palabras clave: riego deficitario, cultivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

Manejo del agua de riego en cultivos (08/2013 - 08/2015)

La línea de trabajo tiene por objetivo profundizar los trabajos realizados hasta 2012 en los que se evaluó el efecto de las deficiencias hídricas sobre los cultivos de verano. En el trabajo actual se

pretende definir el manejo más adecuado del agua del riego en los cultivos de verano en las condiciones del país. Se pretende evaluar exhaustivamente diferentes manejos del agua de riego que incluyen riegos deficitarios controlados. Con ello se aspira a mejorar la eficiencia del uso del agua y bajar considerablemente los costos del riego de cultivos. De esa manera se pretende que la tecnología del riego suplementario de cultivos extensivos se pueda adoptar en forma mucho más masiva que actualmente.

20 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal, Coordinador o Responsable

Equipo: M. GARCIA PETILLO, CADENAZZI, M.

Palabras clave: agua, riego, cultivos

Áreas de conocimiento:

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

Evaluación del efecto del riego suplementario y de diferentes disponibilidades hídricas en cultivos y pasturas. (10/2009 - 10/2012)

El objetivo de la línea de investigación es cuantificar la respuesta física y económica de los cultivos de verano y pasturas al riego suplementario y a diferentes disponibilidades hídricas durante las etapas críticas y no críticas del ciclo.

30 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal Unidad de Ecofisiología,

Coordinador o Responsable

Equipo: M. GARCIA PETILLO, P. BOGGIANO, L. PIEDRABUENA

Palabras clave: agua, cultivos, pasturas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Estudio del comportamiento ecofisiológico en cultivos de verano en diferentes ambientes de producción. (10/2003 - 04/2006)

El objetivo de esta línea de investigación fue determinar el comportamiento fenológico, morfológico y productivo de diferentes materiales genéticos de los cultivos de verano en ambientes de producción contrastantes. El trabajo se concentró en soja debido a que al inicio de la línea de investigación, en 2003, la soja presentaba características para lograr un crecimiento significativo en superficie y la investigación nacional no había generado conocimientos suficientes para el mismo. Los resultados logrados permitieron identificar comportamientos diferentes de los grupos de madurez y determinar una adaptación distinta a la que tienen los diferentes grupos en Argentina, desde donde provenía gran parte de la tecnología aplicada al cultivo de soja en Uruguay.

30 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal Unidad de Ecofisiología,

Coordinador o Responsable

Equipo: E. BORGHI, I. DÁVILA, E. FAGÚNDEZ, H. RIBERO

Palabras clave: ecofisiología, cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Riego en cultivos de verano (07/1995 - 12/2000)

La línea de investigación tuvo como objetivo principal evaluar la respuesta física de los cultivos de verano a la aplicación de riego suplementario. El trabajo comenzó financiado con un convenio con PRENADER en un proyecto de evaluación del efecto del riego en dos especies agrícolas contrastantes en relación a la resistencia a las deficiencias hídricas como maíz y algodón. Los resultados mostraron claramente la importancia del riego suplementario tanto en especies resistentes como susceptibles a las deficiencias hídricas.

30 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal Unidad de Ecofisiología,

Coordinador o Responsable

Equipo:

Palabras clave: riego, maíz, algodón

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Alternativas agrícolas para pequeños productores (07/1988 - 12/1998)

El objetivo principal de esta línea fue generar información tecnológica que permitiera viabilizar cultivos alternativos adaptables a las características de la agricultura familiar del Litoral. El trabajo se concentró fundamentalmente en el cultivo de algodón, ya que la producción de fibra presentaba características compatibles con los requerimientos y fortalezas de los pequeños productores agrícolas del Litoral. Las características principales del cultivo eran: comercialización asegurada, elevada rentabilidad y alta utilización de mano de obra. Las limitantes principales que presentaba

el algodón, en el país, eran tecnológicas debido que a nivel comercial, al inicio de la línea de investigación, se utilizaba en el cultivo tecnología no adaptaba a las condiciones agroecológicas del país. Por lo cuál se plantearon diferentes trabajos que permitieran generar tecnología para la producción de fibra considerando las condiciones ambientales de producción. Los trabajos incluidos en esta línea de investigación lograron obtener resultados que permitieron transformar al algodón en una alternativa para pequeños productores del Litoral norte, logrando rendimientos y calidades de fibra competitivos regionalmente. La información fue trasladada a la Comisión Nacional de Fomento Rural y a través de esta institución gremial y a su vez promotora del algodón, a los pequeños productores algodoneros. Por medio de los trabajos en algodón se identificaron las prácticas de manejo del cultivo claves y se generó un paquete tecnológico aplicable en las condiciones agroecológicas de mayor adaptabilidad y en el sector de productores que se pretendía beneficiar.

30 horas semanales

Facultad de Agronomía, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales, Coordinador o Responsable Equipo:

Palabras clave: algodón, variedades, fertilización, riego

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Efectos en la eficiencia de uso del agua del riego deficitario controlado en maíz y soja (08/2014 - 12/2017)

Los cultivos de verano se han transformado en los de mayor importancia económica, siendo la soja el producto de mayor valor de exportación del país. La principal limitante ambiental que presentan la soja y el maíz realizados en secano es la disponibilidad hídrica. La escasa capacidad de almacenamiento de agua de los suelos, las demandas atmosféricas elevadas y la variabilidad de las precipitaciones definen que el agua sea el factor del ambiente clave en la determinación del rendimiento en grano. El riego suplementario es la herramienta tecnológica que permite mejorar la disponibilidad hídrica, en las etapas de los cultivos en que las demandas atmosféricas superan a la oferta de agua. Sin embargo, el riego no es una tecnología adoptada en forma masiva a nivel comercial. Una de las limitantes para que la adopción del riego sea escasa, son los costos elevados que presenta. El proyecto pretende evaluar diferentes estrategias de riego deficitario controlado en maíz y soja que permitan aumentar la eficiencia de uso del agua, disminuir los costos directos del riego y con ello mejorar la sustentabilidad productiva de la agricultura estival.

20 horas semanales

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal - Grupo disciplinario Ecofisiología de cultivos anuales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:9

Maestría/Magister prof:1

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: M. GARCÍA PETILLO, Jorge SAWCHIK PINTOS

Palabras clave: riego deficitario soja maíz cultivos deficiencias hídricas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop (08/2013 - 08/2015)

Los cultivos de verano realizados en secano, se han transformado en los de mayor importancia económica debido a la expansión del área sembrada. La principal limitante ambiental que presentan el maíz y la soja es la disponibilidad hídrica, ya que los balances hídricos son generalmente negativos a causa de la baja capacidad de almacenamiento de agua de los suelos, la variabilidad de las precipitaciones y las elevadas demandas atmosféricas del verano. La práctica tecnológica que permite solucionar las deficiencias hídricas en cultivos de verano es el riego suplementario. Esta tecnología no ha sido adoptada masivamente a nivel comercial, por ello los rendimientos promedio de maíz y de soja son bajos, variables y se encuentran alejados del potencial que permiten los ambientes sin limitantes hídricas. Entre las razones de la escasa adopción de riego se destaca los elevados costos de la tecnología. La propuesta de investigación plantea evaluar los efectos sobre la productividad de maíz y soja de distintos manejos del agua de riego. Se estudiará la eficiencia de utilizar menores volúmenes de agua que el potencial considerando las etapas de mayor significación en la definición del rendimiento. El estudio pretende lograr información que permita realizar un uso eficiente del agua de riego, con costos más bajos y que logre rendimientos de los cultivos elevados y estables. A su vez se propone validar el modelo de simulación Aquacrop en ambos cultivos, esto permitirá disponer de una herramienta precisa para planificar y evaluar estrategias de riego ante

cambios en las situaciones productivas.
20 horas semanales
Departamento de Producción Vegetal , Ecofisiología de cultivos
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Maestría/Magister:1
Financiación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: Mario GARCÍA PETILLO , Mónica Graciela CADENAZZI PASCUAL
Palabras clave: riego cultivos de verano Aquacrop

Validación de los modelos Winlsareg de balance de agua en el suelo para soja y maíz y WinSRFR de riego por superficie (12/2011 - 12/2013)

5 horas semanales
Departamento de Producción Vegetal , Ecofisiología de cultivos
Investigación
Coordinador o Responsable
Concluido
Alumnos encargados en el proyecto:
Especialización:1
Financiación:
INIA, Uruguay, Apoyo financiero
Equipo: M. GARCIA PETILLO (Responsable) , C. GARCÍA
Palabras clave: balance de agua, modelo de simulación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Respuesta física y económica al riego suplementario en cultivos y pasturas y desarrollo de la tecnología de riego por superficie en siembra directa (03/2009 - 07/2012)

Las deficiencias hídricas durante la estación estival, provocan pérdidas en la producción de granos y forrajes e indirectas en la producción de leche y carne. A su vez, generan consecuencias negativas en los sistemas productivos con posterioridad a la etapa estival, tales como la disminución de las reservas forrajeras producidas en verano y la merma en la persistencia de las pasturas. El problema detectado es la escasa adopción de riego suplementario en sistemas productivos que incluyen cultivos y pasturas; sin embargo se constata que las deficiencias hídricas estivales son la principal limitante en la producción de cultivos y forrajes en verano. Asimismo, se visualiza un escenario favorable en la agricultura que evidencia oportunidades para incorporar la tecnología de riego, permitiendo de esa manera mejorar la productividad y la estabilidad económica de los sistemas de producción. El objetivo principal del proyecto es generar información física, económica y tecnológica acerca de la inclusión del riego suplementario en cultivos de verano y pasturas sembradas.

30 horas semanales
Estación Experimental Dr. M.A. Cassinoni , Dpto. de Prod. Vegetal Unidad Ecofisiología
Investigación
Coordinador o Responsable
En Marcha
Alumnos encargados en el proyecto:
Pregrado:6
Maestría/Magister:1
Equipo: PROYECTO FPTA 261
Palabras clave: riego, cultivos, pasturas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / cultivos, riego, pasturas

Manejo del cultivo de Soja (09/2003 - 07/2005)

El incremento significativo del área de siembra del cultivo de soja a nivel nacional y los cambios en los materiales genéticos comerciales justificaron el estudio de las necesidades de ajustes en diferentes prácticas de manejo aplicadas al cultivo. Entre el año 2003-05 se ejecutó un proyecto de investigación acordado y financiado por diferentes empresas del sector sojero nacional. Los objetivos del mismo fueron: caracterizar el comportamiento de distintos grupos de madurez de soja en tres regiones del Litoral y en ambientes hídricos diferentes. Evaluar el efecto de la época de siembra sobre el comportamiento fenológico y productivo de los grupos de madurez en estudio y determinar el rendimiento potencial del cultivo de soja en el Litoral del país.
20 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Dpto. de Prod. Vegetal Unidad Ecofisiología
Desarrollo
Coordinador o Responsable
Concluido
Equipo:
Palabras clave: soja, grupo de madurez, ambiente
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Soja

Efecto del Riego sobre el Rendimiento y Calidad de Algodón y Maíz (07/1995 - 07/2001)

La agricultura del Litoral se desarrolló fundamentalmente en condiciones de secano y la principal limitante que poseen los cultivos de verano es la disponibilidad hídrica. El objetivo del proyecto fue generar conocimientos sobre la respuesta productiva al agregado de agua de riego en algodón y maíz, asimismo se estudio el ajuste de diferentes prácticas de manejo en los cultivos con y sin riego. Se evaluaron alternativas de manejo en maíz y algodón y su interacción con la disponibilidad de agua, en el proyecto a través de diferentes experimentos se evaluó: fertilización nitrogenada, población, material genético y fecha de siembra. Además se estudiaron los efectos en la calidad de fibra de momentos y volúmenes de agua de riego aplicados. Se estudió la eficiencia de aplicación de los métodos de riego por superficie y por goteo.

30 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Dpto. de Prod. Vegetal

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo:

Palabras clave: riego, maíz, algodón

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Manejo del Cultivo de Algodón (07/1988 - 12/1998)

La producción de fibra de algodón, durante un largo período, fue manejada en el país como alternativa productiva para agricultores familiares. En 1979 el grupo de Cereales y Cultivos Industriales de la Facultad de Agronomía, en acuerdo con la Comisión Nacional de Fomento Rural, comenzó un proyecto de investigación sobre manejo del cultivo de algodón en las condiciones del Litoral Norte. Los objetivos principales del trabajo fueron generar información sobre el conjunto de prácticas tecnológicas de manejo del cultivo, que permitiera mejorar la producción de algodón y elevar los parámetros de calidad de fibra con el propósito de lograr el autoabastecimiento de la industria textil, consolidando de esa manera al algodón como alternativa de producción altamente rentable para pequeños y medianos agricultores. En el proyecto se evaluaron materiales genéticos obtenidos en el Cono Sur y se midió el grado de adaptación a las condiciones agro-ecológicas del Litoral Norte. Asimismo, se estudiaron criterios para definir: la fertilización nitrogenada y fosfatada, la población y la distancia entre hileras, la respuesta al riego suplementario y los métodos de control de plagas y malezas.

20 horas semanales

Estación Experimental M.A. Cassinoni , Cátedra de Cereales y cultivos Industriales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Equipo:

Palabras clave: algodón , manejo

Areas de conocimiento:

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

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

Coordinación y asesoramiento técnico del área de riego de la EEMAC (10/1995 - 04/2001)

Facultad de Agronomía, EEMAC

5 horas semanales

Responsable de la instalación de la infraestructura comercial de riego de la EEMAC (01/1995 - 12/1995)

Facultad de Agronomía, EEMAC

10 horas semanales

DOCENCIA

Ingeniero Agrónomo (04/2004 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Cereales y Cultivos Industriales curso A 4º año, 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos de verano

Ingeniero Agrónomo (03/2017 - a la fecha)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Cultivos de verano sin deficiencias hídricas, 44 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Cultivos de verano con riego

Ingeniero Agrónomo (08/2013 - 08/2016)

Grado

Invitado

Asignaturas:

Riego en cultivos extensivos, 40 horas, Teórico-Práctico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Maestría Profesional en Producción Vegetal (11/2013 - 12/2013)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Ecofisiología y Manejo de Cultivos de verano, 15 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos

Ingeniero Agrónomo (06/2006 - 07/2013)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Cereales y Cultivos Industriales. curso B 5º año. Cereales de verano., 10 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Cultivos de verano

Ingeniero Agrónomo (04/2013 - 04/2013)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Cultivos de verano 5º año, 40 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos

Maestría Profesional en Producción Vegetal (09/2011 - 10/2011)

Maestría

Responsable

Asignaturas:

Ecofisiología y Manejo de Cultivos de verano, 15 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

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

Ingeniero Agrónomo (04/2006 - 07/2011)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Cereales y Cultivos Industriales curso B 5° año Oleaginosas de verano, 10 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

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

Ingeniero Agrónomo (06/1988 - 03/2004)

Grado

Asignaturas:

Cereales y Cultivos Industriales, 10 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos de verano

EXTENSIÓN

Día de campo SOJA. Proy. Fac. de Agronomía Sector empresarial sojero (03/2004 - 03/2004)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Dpto. de Prod. Vegetal Unidad de Ecofisiología

4 horas

Areas de conocimiento:

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

Jornada Técnica Riego de Cultivos agrícolas. Presentación de Resultados y visita a ensayos de riego en la EEMAC (03/2002 - 03/2002)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Dpto. de Prod. Vegetal Unidad de Ecofisiología

4 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego cultivos

Jornada de cultivos Algodón y maíz bajo condiciones de riego. Presentación de Resultados y visita a ensayos. Proyecto de investigación N°38/40. Consultoría Facultad de Agronomía - PRENADER- Banco Mundial (02/2000 - 02/2000)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Dpto. de Prod. Vegetal Unidad de Ecofisiología

4 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego cultivos

Jornada de campo. Presentación de ensayos de riego en algodón. EEMAC (02/1999 - 02/1999)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Dpto. de Prod. Vegetal Unidad de Ecofisiología

4 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego cultivos

Jornada de campo de la UPIC. Presentación Manejo del cultivo de maíz para silo con riego suplementario (10/1998 - 10/1998)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales

2 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego cultivos

Jornada Unidad de producción Intensiva de Carne de la EEMAC. Presentación Sistema de Riego (04/1998 - 04/1998)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales

2 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego cultivos

Charla para pequeños productores. Algodón: Alternativa de reconversión. Colonia 19 de Abril. Paysandú (08/1997 - 08/1997)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón

Jornada de campo para Técnicos y Productores. Ensayos de algodón 1996-97 (03/1997 - 03/1997)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón

Jornada Técnica y Económica Internacional. Algodón Alternativa viable (03/1993 - 03/1993)

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón

CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS

Facultad de Agronomía, Dpto. de Prod. Vegetal Unidad de Ecofisiología (10/2003 - 06/2005)

Capacitación a becarios de investigación proyecto Manejo de soja. Fenología y Manejo del riego
5 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Soja, Riego cultivos

Estación Exp. M.A. Cassinoni, Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales (06/1997 - 06/2001)

Capacitación en Manejo de cultivos con riego a becarios de investigación EEMAC Proyecto 38/40
PRENADER
5 horas semanales

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego cultivos

PASANTÍAS

Modelos de simulación de crecimiento de cultivos SimDual Kc y Aquacrop (05/2017 - 05/2017)

Universidad de Lisboa Portugal, LEAF
40 horas semanales
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

GESTIÓN ACADÉMICA

Coordinador del Grupo de Desarrollo del Riego (10/2008 - 12/2013)

Facultad de Agronomía, Departamento de Producción Vegetal
Otros
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Representante del Dpto. de Producción Vegetal a la Comisión de Enseñanza de la EEMAC (03/2010 - 12/2013)

Departamento de Producción Vegetal, Ecofisiología de cultivos
Gestión de la Enseñanza
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / cultivos

Delegado de Fac. de Agronomía a la Mesa Tecnológica de Oleaginosos (10/2004 - 10/2005)

Facultad de Agronomía, Dpto. de Producción Vegetal
Gestión de la Investigación
Áreas de conocimiento:

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

Integrante del Claustro de la Facultad de Agronomía, por el orden Docente (03/1998 - 12/1999)

Estación Exp. Dr. " M.A. Cassinoni", Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
Participación en cogobierno

Integrante titular por el Orden Docente (ADUR) Comisión Directiva de la EEMAC (12/1993 - 06/1995)

Estación Exp. Dr. " M.A. Cassinoni", Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
Participación en cogobierno

Encargado Campo Experimental de Producción Vegetal de la EEMAC (01/1989 - 12/1992)

Estación Exp. Dr. "M.A. Cassinoni", Cátedra de Cereales y Cultivos Industriales
Gestión de la Investigación
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / cultivos

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Galosol S.A.

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Otro (08/1997 - 07/2001)

Gerente ,20 horas semanales
La empresa Galosol organizó el programa de producción de Algodón ejecutado entre 1997 y 2001 en Paysandú como alternativa de reconversión a la remolacha azucarera. Las funciones fueron la gerencia técnica del programa que implicó la producción de fibra, desmotado de algodón bruto y comercialización de productos.

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - OTRA INSTITUCIÓN NACIONAL - URUGUAY

Comisión Nacional de Fomento Rural

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/1991 - 07/1997)

Agrónomo Promotor Regional Norte ,20 horas semanales
La tarea consistió en identificar, elaborar y realizar el seguimiento de Proyectos de Desarrollo Agropecuario en las entidades cooperativas y Sociedades de Fomento Rural afiliadas a la C.N.F.R.

Otro (10/1985 - 06/1991)

Asesor Técnico Programa Algodón CNFR ,20 horas semanales
La tarea fue el asesoramiento técnico en el cultivo de algodón a grupos de pequeños productores agrícolas de Pueblo Porvenir y Quebracho en el Departamento de Paysandú.

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas
Carga horaria de investigación: 30 horas
Carga horaria de formación RRHH: 2 horas
Carga horaria de extensión: 2 horas
Carga horaria de gestión: 1 hora

Producción científica/tecnológica

El trabajo en investigación desarrollado desde mi ingreso a Facultad de Agronomía se compone de cinco áreas:

1) Alternativas para pequeños agricultores. En esta área se trabajó en convenio con la C.N.F.R. La tarea se centró en mejorar la competitividad del algodón para pequeños productores. Se generó y validó un conjunto de prácticas de manejo que viabilizaron la producción de fibra de algodón. Las propuestas fueron adoptadas por los productores algodoneiros logrando en pocos años el auto-

abastecimiento nacional. La desaparición de la industria textil algodonera impidió continuar el crecimiento del cultivo en el país.

2) Efectos del riego suplementario en algodón y maíz. Los trabajos de investigación se desarrollaron en el marco del programa PRENADER-MGAP. El objetivo fue generar información que permitiera levantar la restricción ambiental de mayor jerarquía en cultivos de verano que es la disponibilidad hídrica. Con este proyecto se introdujo la temática del riego en las actividades de investigación, docencia y extensión del grupo de Cereales de la Facultad de Agronomía.

3) Estudios eco-fisiológicos y de manejo del cultivo de soja. El trabajo se realizó en acuerdo con el sector productivo y se centró en el ajuste del manejo de soja en diferentes ambientes. A partir de 2001 el cultivo presentó un crecimiento continuo del área de siembra transformándose en el principal producto de exportación del país. En este trabajo se generó información sobre la adaptación de diferentes grupos de madurez en las principales regiones agro- ecológicas del país. Asimismo se abordó el ajuste de prácticas de manejo para distintos ambientes y materiales genéticos.

4) Riego suplementario en cultivos y pasturas. El problema abordado fue la productividad y la estabilidad productiva de los cultivos y las pasturas de verano. El proyecto fue financiado por el FPTA de INIA. La variabilidad de las precipitaciones, la escasa capacidad de almacenaje de agua de los suelos y las altas demandas atmosféricas del verano, provocan deficiencias hídricas en cultivos y en pasturas con las consiguientes pérdidas económicas para los productores y el país. La herramienta tecnológica que permite superar este problema es el riego suplementario. En ese marco se cuantificaron las pérdidas en grano por deficiencias hídricas en los cultivos de verano y se evaluaron los costos de introducir riego a la producción comercial. El proyecto aportó información científica para evaluar el riego en cultivos y pasturas tropicales. El equipo de investigación estuvo integrado por especialistas de cultivos, pasturas, hidrología y economía.

5) Manejo del agua en maíz y soja y estudios de validación del modelo de simulación Aquacrop. El proyecto actual es financiado por el FMV de la ANII. El riego de cultivos es una tecnología que implica altos costos, no obstante su aplicación provoca elevados impactos productivos. Se estudian diferentes estrategias de manejo del agua de riego procurando mejorar la eficiencia de uso del agua, disminuir los costos e incrementar la adopción del riego suplementario. En este marco se evalúa en maíz y en soja una herramienta de simulación propuesta por FAO que permite desarrollar una ajustada planificación del agua de riego.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Evaluación del modelo de simulación WinIsareg para soja en el litoral oeste del Uruguay (Completo, 2018)

J. GRASSO , CADENAZZI, M. , LUIS GIMÉNEZ

Agrociencia (Uruguay), v.: 22 1 , p.:62 - 70, 2018

Palabras clave: planificación de riego Glycine max manejo del agua

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

 latindex

Water Use and Yield of Soybean under Various Irrigation Regimes and Severe Water Stress. Application of AquaCrop and SIMDualKc Models (Completo, 2017)

LUIS GIMÉNEZ , P. PAREDES , L.S. PEREIRA

Water (Switzerland), v.: 9 6 393, p.:1 - 18, 2017

Palabras clave: balance de agua, modelos, transpiracion

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

ISSN: 20734441

DOI: [10.3390/w9060393](https://doi.org/10.3390/w9060393)

<http://www.mdpi.com/2073-4441/9/6/393>

 Scopus® WEB OF SCIENCE™

Respuesta del maíz y la soja a diferentes disponibilidades hídricas en distintas etapas de desarrollo (Completo,

2017)

LUIS GIMÉNEZ

Agrociencia (Uruguay), v.: 21 2, p.:77 - 90, 2017

Palabras clave: etapas de desarrollo, cultivos de verano, agua

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/~agrociencia/index.php/directorio>

[latindex](#)

Predicting Maize Transpiration, Water Use and Productivity for Developing Improved Supplemental Irrigation Schedules in Western Uruguay to Cope with Climate Variability (Completo, 2016)

LUIS GIMÉNEZ , M. GARCIA PETILLO , P. PAREDES , L.S. PEREIRA

Water (Switzerland), v.: 8 7 309, 2016

Palabras clave: dual crop coefficients; ET partitioning

Áreas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Suiza

Escrito por invitación

ISSN: 20734441

DOI: [10.3390/w8070309](https://doi.org/10.3390/w8070309)

<http://www.mdpi.com/2073-4441/8/7/309/html>

El artículo fue publicado por invitación en un número especial de la revista Water denominado Resilient Water Management in Agriculture.

http://www.mdpi.com/journal/water/special_issues/water_agriculture

Scopus' WEB OF SCIENCE™

Efecto de las deficiencias hídricas en diferentes etapas de desarrollo sobre el rendimiento de soja (Completo, 2014)

LUIS GIMÉNEZ

Agrociencia (Uruguay), v.: 18 1, p.:53 - 64, 2014

Palabras clave: estrés hídrico, Glycine max, riego

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Riego en cultivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo - Uruguay

Escrito por invitación

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/~agrociencia/index.php/directorio>

La información publicada en este artículo proviene del proyecto de investigación FPTA 261 del cual fui responsable técnico. El artículo integra mi tesis de doctorado que se encuentra en la fase de redacción final.

[latindex](#)

Evapotranspiración de cultivos de verano para dos regiones contrastantes de Uruguay (Completo, 2011)

LUIS GIMÉNEZ , M. GARCIA PETILLO

Agrociencia (Uruguay), v.: 15 2, p.:100 - 108, 2011

Palabras clave: periodo crítico, agua, rendimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

www.fagro.edu.uy/agrociencia/index.html

[latindex](#)

Comportamiento fenológico de diferentes grupos de madurez de soja (Glycine max) en Uruguay Ubicación temporal del período crítico. (Completo, 2007)

LUIS GIMÉNEZ

Agrociencia (Uruguay), v.: XI 2 , p.:1 - 9, 2007

Palabras clave: fenología, fotoperíodo, temperatura

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Soja, cultivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 15100839

<http://www.fagro.edu.uy/agrociencia/online.html>

[latindex](#)

NO ARBITRADOS

Potencial de rendimiento de maíz para grano. I. Disponibilidad hídrica. (Completo, 2004)

LUIS GIMÉNEZ

Cangüé, 26 , 2004

Palabras clave: maíz, agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de maíz

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07978480

http://www.eemac.edu.uy/index.php?option=com_content&task=blogsection&id=29&Itemid=217

Algodón: ¿Continúa siendo una alternativa de reconversión? (Completo, 2001)

LUIS GIMÉNEZ

Cangüé, v.: 8 23 , 2001

Palabras clave: algodón, reconversión

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07978480

http://www.eemac.edu.uy/index.php?option=com_content&task=blogsection&id=29&Itemid=217

Riego en Maíz. Una alternativa a evaluar. (Completo, 1996)

LUIS GIMÉNEZ

Cangüé, v.: 3 8 , 1996

Palabras clave: maíz, riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07978480

http://www.eemac.edu.uy/index.php?option=com_content&task=blogsection&id=29&Itemid=217

Alternativas de reconversión agrícola en el Litoral. Cultivo de Algodón. (Completo, 1995)

LUIS GIMÉNEZ

Cangüé, v.: 2 5 , 1995

Palabras clave: algodón, reconversión

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Uruguay

ISSN: 07978480

http://www.eemac.edu.uy/index.php?option=com_content&task=blogsection&id=29&Itemid=217

LIBROS

Riego en Cultivos y Pasturas 3er Seminario Internacional (Libro publicado Otra , 2014)

LUIS GIMÉNEZ , L. PUPPO , L. BENTANCOR , R. HAYASHI , J. SAWCHIK , C. GARCÍA , BERNARDO BÖCKING

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 137

Edición: GDR,

Editorial: ZONALIBRO, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: agua, maíz, soja, praderas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383654

Financiación/Cooperación:

Unidad de Proyectos Agropecuarios de Cambio Climático / Apoyo financiero, Uruguay

El libro compendia las once conferencias desarrolladas en el 3er Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas.

Riego en Cultivos y Pasturas 3er Seminario Internacional (Libro publicado Compilación , 2014)

LUIS GIMÉNEZ

Número de volúmenes: 3

Edición: GDR,

Editorial: ZONALIBRO, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: agua maíz soja

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383654

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/fpta-55_2014.aspx

Riego suplementario en cultivos y pasturas (Participación , 2014)

P. BOGGIANO , R. ZANONIANI , CADENAZZI , M. , LUIS GIMÉNEZ , FORMOSO D. , S. AGUIRRE , N. IRAZABAL , I. OTEGUI , M. ARCE , P. FERNÁNDEZ , S. RICCETTO

Número de volúmenes: 1

Edición: , FPTA 55

Editorial: Hemisferio Sur S.R.L., Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

En prensa

Palabras clave: pasturas, C4, agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de pasturas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1688924X

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/fpta-55_2014.aspx

Capítulos:

Evaluación de la respuesta al riego suplementario de gramíneas perennes durante el periodo estival

Organizadores: INIA

Página inicial 29, Página final 43

Riego suplementario en cultivos y pasturas (Libro publicado Definición , 2014)

LUIS GIMÉNEZ , M. GARCIA PETILLO , P. BOGGIANO , L. PIEDRABUENA

Número de páginas: 66

Edición: 55, FPTA

Editorial: Hemisferio Sur SRL, Montevideo - Uruguay

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: agua maíz sorgo soja pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1688924X

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/fpta-55_2014.aspx

La información publicada en este libro detalla los resultados logrados en el proyecto FPTA 261 del que fui responsable técnico y en el que se trabajó en un equipo multidisciplinario con especialistas de Hidrología, Cultivos, Pasturas y Economía de la Facultad de Agronomía.

Riego suplementario en cultivos y pasturas (Participación , 2014)

LUIS GIMÉNEZ , G. CANOSA , C. PRIETO , J.P. GRASSO , A. MONTERO , M. RAMEAU , A. ROSA , R. ARÉVALO

Número de volúmenes: 1

Edición: 55, FPTA

Editorial: Hemisferio Sur S.R.L., Montevideo - Uruguay

Tipo de publicación: Investigación

En prensa

Escrito por invitación

Palabras clave: deficiencias hídricas, maíz, sorgo, soja

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1688924X

Financiación/Cooperación:

INIA / Apoyo financiero, Uruguay

http://www.inia.uy/Publicaciones/Paginas/fpta-55_2014.aspx

La información publicada en este capítulo proviene del proyecto FPTA 261 del que fui responsable técnico.

Capítulos:

Respuesta al riego suplementario en cultivos de verano y evaluación de pérdidas de rendimiento por deficiencias hídricas

Organizadores: INIA

Página inicial 9, Página final 28

Riego en cultivos y pasturas (Libro compilado Compilación , 2012)

LUIS GIMÉNEZ

Edición: GDR,

Editorial: Imprenta Boscana, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: cultivos riego agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383562

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Capítulo 3 del libro del 2º Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas. Organizado por GDR, FAGRO, INIA y PROCISUR y desarrollado en la ciudad de Salto Uruguay entre 6 y 8 de noviembre de 2012.

Riego en Cultivos y Pasturas 2º Seminario Internacional (Libro publicado Compilación , 2012)

LUIS GIMÉNEZ , BERNARDO BÖCKING , M. GARCIA PETILLO , J. SAWCHIK , C. GARCÍA

Número de volúmenes: 400

Número de páginas: 119

Edición: GDR,

Editorial: Imprenta Boscana, Montevideo

Palabras clave: riego, cultivos, pasturas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de Cultivos y Pasturas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974383562

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Apoyo financiero,

Este libro contiene las 8 conferencias dictadas en el 2º Seminario Internacional de Riego, realizado en Salto, Uruguay, en noviembre de 2012. Los cinco autores actuaron como editores de esta publicación.

Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas (Participación , 2010)

LUIS GIMÉNEZ

Número de volúmenes: 1

Edición: ,

Editorial: Imprenta Boscana, Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Palabras clave: riego, cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de Cultivos y Pasturas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9789974382961

Capítulos:

Efectos de la disponibilidad hídrica en diferentes etapas de desarrollo en maíz y soja

Organizadores: Grupo de Desarrollo del Riego Facultad de Agronomía, INIA y PROCISUR

Página inicial 1, Página final 208

Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas 1er Seminario Internacional (Libro publicado Compilación , 2010)

LUIS GIMÉNEZ , BERNARDO BÖCKING , M. GARCIA PETILLO , C. GARCÍA , J. SAWCHIK

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 208

Edición: GDR,

Editorial: Imprenta Boscana, Montevideo

Palabras clave: riego en cultivos extensivos, riego en forrajeras

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974382961

Financiación/Cooperación:

Institución del exterior / Cooperación,

El libro contiene las 17 capítulos y refieren al 1er Seminario Internacional de Riego, realizado en

Paysandú, Uruguay en agosto de 2010. Los cinco autores actuaron como editores del libro.

Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano (Participación , 2009)

LUIS GIMÉNEZ , M. GARCIA PETILLO

Edición: ,

Editorial: Departamento Publicaciones Facultad de Agronomía, Montevideo

Palabras clave: cultivos de verano, agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978997405839

Capítulos:

Estudio de las necesidades hídricas de los cultivos de verano en Uruguay

Organizadores: Facultad de Agronomía UDELAR IPNI Cono Sur

Página inicial 17, Página final 31

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Lineamientos para una política de Estado relativa a la utilización de agua para riego (2009)

Completo

LUIS GIMÉNEZ

v: 1

Palabras clave: riego, cultivos, pasturas

Areas de conocimiento:

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

Medio de divulgación: Papel

EL documento fue elaborado en forma colectiva por los integrantes técnicos del Grupo de Desarrollo del Riego convenio UdelaR (Facultades de Agronomía e Ingeniería), INIA, MGAP, MVOTMA y productores regantes. Fue solicitado dicho documento por el Ministro de Ganadería para presentar al Consejo Agropecuario Nacional (CAN).

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

Brechas de rendimiento por disponibilidad hídrica en diferentes etapas de desarrollo de maíz y soja (2017)

Completo
F. ROVEGNO, LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: V Simposio Nacional de Agricultura
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2017
Anales/Proceedings: V Simposio Nacional de Agricultura
Volumen: 5
Página inicial: 81
Página final: 90
Escrita por invitación
Editorial: Hemisferio Sur
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: riego soja maíz
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos
Medio de divulgación: Papel
Financiación/Cooperación:
Agencia Nacional de Investigación e Innovación / Apoyo financiero, Uruguay
La información presentada en el evento por F. Rovegno en el V Simposio Nacional de Agricultura fueron los resultados primarios de su tesis de maestría.

Impacto de las deficiencias hídricas en diferentes etapas de desarrollo sobre el rendimiento de maíz y soja (2016)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: 5ª Reunión Internacional de Riego
Ciudad: Córdoba Argentina
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: 5ª Reunión Internacional de Riego
Volumen: 1
Fascículo: 1
Página inicial: 108
Página final: 113
Escrita por invitación
Editorial: Ediciones INTA
Ciudad: Córdoba
Palabras clave: Riego maíz soja deficiencias hídricas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel

Evaluación de las pérdidas de rendimiento provocadas por deficiencias hídricas en diferentes etapas de maíz y soja (2016)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: Convención Internacional de Ingeniería Agrícola
Ciudad: Villa Clara
Año del evento: 2016
Anales/Proceedings: Revista Ingeniería Agrícola
Volumen: 6
Página inicial: 45
Página final: 45
ISSN/ISBN: 23061545
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Editorial: Ediciones Cubanías
Ciudad: La Habana
Palabras clave: Riego, maíz, soja, deficiencias hídricas
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Medio de divulgación: Papel
<http://iagric.minag.cu>; <http://www.chapingo.mx/dima/revista/index.htm>

¿Que sabemos del riego de cultivos en Uruguay? Y que falta por investigar (2014)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: 3er Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Riego en Cultivos y Pasturas 3er Seminario Internacional
Volumen: 3
Pagina inicial: 22
Pagina final: 34
ISSN/ISBN: 9789974383654
Escrita por invitación
Editorial: ZONALIBRO
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: agua, maíz, soja
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Medio de divulgación: Papel

¿Cuanto estamos perdiendo por no regar cultivos en Uruguay? (2012)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: 2º Seminario Internacional Riego en Cultivos y Pasturas
Ciudad: Salto
Año del evento: 2012
Anales/Proceedings: 2º Seminario Internacional Riego en Cultivos y Pasturas
Pagina inicial: 33
Pagina final: 41
ISSN/ISBN: 9789974383562
Editorial: Grupo Desarrollo de Riego
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: riego, cultivos, pasturas
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
Medio de divulgación: Papel

Efectos de la disponibilidad hídrica en diferentes etapas de desarrollo de maíz y soja (2011)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Jornada CREA de RIEGO
Ciudad: Libertad
Año del evento: 2011
Anales/Proceedings: Jornada CREA de Riego
Editorial: FUCREA
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: riego, cultivos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
Medio de divulgación: Papel

Impacto de la disponibilidad hídrica sobre el rendimiento de soja en Uruguay (2011)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional

Descripción: Mercosoja 2011 Quinto Congreso de la Soja del Mercosur Primer Foro de la Soja Asia
Mercosur
Ciudad: Rosario Argentina
Año del evento: 2011
Palabras clave: riego soja
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
Medio de divulgación: CD-Rom
www.mercosoja2011.com.ar

Efectos de la disponibilidad hídrica en diferentes etapas de desarrollo de maíz y soja (2010)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: 1er Seminario Internacional Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas
Ciudad: Paysandú - Uruguay
Año del evento: 2010
Anales/Proceedings: Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas
Página inicial: 1
Página final: 208
ISSN/ISBN: 9789974382961
Editorial: Imprenta Boscana
Ciudad: Montevideo - Uruguay
Palabras clave: riego, cultivos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Medio de divulgación: Papel

Estudio de las necesidades hídricas de los cultivos de verano en Uruguay (2009)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2009
Anales/Proceedings: Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano
Página inicial: 17
Página final: 31
ISSN/ISBN: 978997405839
Editorial: Departamento de Publicaciones de la Facultad de Agronomía
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: necesidades hídricas, cultivos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Medio de divulgación: Papel

Dificultades e insuficiencias en el conocimiento de las necesidades de agua de los cultivos (2008)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: Jornadas sobre
Ciudad: La Antigua
Año del evento: 2008
Palabras clave: necesidades hídricas cultivos
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://ceer.isa.utl.pt/cyted/>

Estudio de la disponibilidad hídrica en cultivos de verano en Uruguay (2007)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: III Congreso Internacional de Riego y Drenaje CUBA- RIEGO 2007
Ciudad: La Habana
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: III Congreso Internacional de Riego y Drenaje CUBA- RIEGO 2007
PROGRAMA Y LIBRO RESUMENES
Editorial: Editado Instituto de Investigaciones de Riego y Drenaje MINAG. CUBA
Ciudad: La Habana
Palabras clave: cultivos, agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Medio de divulgación: Papel

Estudio de la disponibilidad hídrica en cultivos de verano en el Litoral. (2007)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Seminario Técnico. Importancia del agua en el actual escenario agrícola. Posibilidades de aplicación de riego suplementario. EEMAC. Facultad de Agronomía
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2007
Anales/Proceedings: Seminario Técnico. Importancia del agua en el actual escenario agrícola. Posibilidades de aplicación de riego suplementario. EEMAC. Facultad de Agronomía
Palabras clave: cultivos, disponibilidad hídrica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel

Efecto del largo del ciclo, fecha de siembra y localidad sobre el rendimiento de soja (Glicine max(L) en Uruguay. (2006)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: 3º Congreso de Soja del Mercosur
Ciudad: Rosario - Argentina
Año del evento: 2006
Anales/Proceedings: 3º Congreso de Soja del Mercosur Mesas Científico Técnicas Resúmenes
Expandidos
Página inicial: 598
Página final: 601
Palabras clave: soja, fecha siembra, localidad
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de soja
Medio de divulgación: Papel
http://www.acsoja.org.ar/mercosoja2006/con_trabajos_new.asp

Estudio fenológico de diferentes GM en soja ante variaciones ambientales producidas por fecha de siembra y localidad (2005)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Jornada Técnica de Cultivos de Verano
Ciudad: Mercedes
Año del evento: 2005
Anales/Proceedings: INIA La Estanzuela Serie de Actividades de Difusión
Serie: 417
Página inicial: 13
Página final: 17
Editorial: Unidad de Transferencia de Tecnología INIA La Estanzuela
Palabras clave: soja, grupo de madurez, localidad
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Medio de divulgación: Papel

Evaluación del efecto del riego suplementario y el método de irrigación sobre el rendimiento de algodón en Uruguay. III Congreso Brasileiro de Algodao (2001)

Completo
LUIS GIMÉNEZ , GIMENEZ L. Y M. MOSCO

Evento: Internacional
Descripción: III Congreso Brasileiro de Algodao
Ciudad: Campo Grande. Dourados. MS
Año del evento: 2001
Anales/Proceedings: Anais III Congreso Brasileiro de Algodao
Palabras clave: algodón, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de algodón
Medio de divulgación: Papel

Efecto del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz (2000)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Seminario de Investigación Aplicada
Ciudad: Canelones
Año del evento: 2000
Anales/Proceedings: Seminario de Investigación Aplicada PRENADER
Palabras clave: maíz, algodón, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel

Efecto del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz (1999)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Seminario de Investigación Aplicada
Ciudad: Treinta y Tres
Año del evento: 1999
Anales/Proceedings: Seminario de Investigación Aplicada PRENADER
Palabras clave: maíz, algodón, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel

Efecto del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz. (1998)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Seminario de Investigación Aplicada
Ciudad: Tacuarembó
Año del evento: 1998
Anales/Proceedings: Seminario de Investigación Aplicada PRENADER
Palabras clave: maíz, algodón, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel

Resultados ensayo internacional de cultivares de algodón en Uruguay (1997)

Completo
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Internacional
Descripción: 6ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur.
Ciudad: Campinas- San Pablo
Año del evento: 1997

Palabras clave: algodón, variedades
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de algodón
Medio de divulgación: Papel

Efecto del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz. (1997)

Resumen expandido
LUIS GIMÉNEZ

Evento: Nacional
Descripción: Seminario de Investigación Aplicada PRENADER
Ciudad: Colonia
Año del evento: 1997
Anales/Proceedings: Seminario de Investigación Aplicada PRENADER
Palabras clave: maíz, algodón, riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Algodón Alternativa de Reconversión en el Litoral Norte (1994)

Anuario del Banco de Seguros del Estado
Revista
LUIS GIMÉNEZ

Palabras clave: algodón, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de algodón
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/01/1994
Lugar de publicación: Uruguay

El Algodón (1989)

Anuario del Banco de Seguros del Estado
Revista
LUIS GIMÉNEZ , GIMÉNEZ L., CANTOS E. AUARIO BSE 1989

Palabras clave: algodón, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de algodón
Medio de divulgación: Papel
Fecha de publicación: 01/01/1989

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Documento Acuerdo para la creación del Grupo de Desarrollo del Riego (2008)

Otra
LUIS GIMÉNEZ
Creación formal del Grupo de Desarrollo del Riego
País: Uruguay
Idioma: Español
Disponibilidad: Irrestriccta

Palabras clave: grupo desarrollo del riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
Medio de divulgación: Papel
El 15 de octubre de 2008 se firmó un Acuerdo entre el MGAP, MVOTMA, UDELAR, Facultad de Agronomía, Facultad de Ingeniería, INIA y productores regantes, para la creación de un grupo técnico multidisciplinario denominado Grupo de Desarrollo del Riego (GDR). El documento de Acuerdo y los Anexos firmados por las autoridades de las diferentes instituciones fueron

redactados por mi persona, posteriormente fueron aprobados por los integrantes del GDR (en formación) y las diferentes instituciones y empresas participantes del Acuerdo.

Factibilidad de la producción de fibra de algodón en Uruguay (1993)

Otra

LUIS GIMÉNEZ

Contraparte técnica uruguaya en la consultoría del INTA Senz Peña para evaluar posibilidades de producción de fibra de algodón en el país

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Paysandú, Bella Unión, Young y Dolores

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 20

Duración: 1 mes

Institución financiadora: MGAP

Palabras clave: algodón, fibra, variedades, manejo, desmote

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Medio de divulgación: Papel

El trabajo consistió en realizar la contraparte técnica uruguaya de la consultoría contratada por el MGAP al INTA Sáenz Peña, organismo idóneo en investigación de algodón. El objetivo de la consultoría fue evaluar las posibilidades agroecológicas del país para producir fibra de algodón, constatar el conocimiento nacional sobre el cultivo y proponer líneas de acción. La contraparte consistió en la realización de una serie de actividades que permitieran a los consultores conocer la situación de la producción nacional de algodón, el estado del conocimiento del cultivo y los potenciales de crecimiento comercial. La consultoría se desarrolló en el marco del Programa Algodón del MGAP que quién suscribe coordinaba técnicamente. La contraparte técnica se organizó a través de una serie de actividades como charlas, visitas y presentación de información a los consultores, en diferentes temáticas como experimentación en el cultivo, cultivos comerciales, desmote de algodón, industria textil algodona y mercados de fibra y grano. La consultoría integrada por 5 técnicos de diferentes especialidades produjo un informe detallado de la situación y de las perspectivas alentadoras que presentaba la producción de fibra a nivel nacional en la medida que se desarrollaran diferentes líneas estratégicas de apoyo a la producción.

Otras Producciones

CURSOS DE CORTA DURACIÓN DICTADOS

Curso de Actualización para profesionales universitarios en cultivo de Soja (2004)

LUIS GIMÉNEZ , ERNST O. , CASTIGLIONI E.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Tipo de participación: Docente

Unidad: Cereales y Cultivos Industriales

Duración: 1 semanas

Lugar: Florida

Ciudad: Florida

Institución Promotora/Financiadora: Unidad de Educación Permanente Facultad de Agronomía

Palabras clave: soja, manejo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Información adicional: El curso de Actualización en Soja del que fui responsable académico se desarrolló a solicitud de la Asociación de Ingenieros Agrónomos regional Florida y se organizó a través de la Unidad de Educación Permanente de la Facultad de Agronomía. La participación aproximada fue de 40 técnicos.

Curso de Actualización para profesionales universitarios sobre Cultivos de Verano (1998)

LUIS GIMÉNEZ , ERNST O. , HOFFMAN E.

Perfeccionamiento

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Tipo de participación: Docente
Unidad: Cereales y Cultivos Industriales
Duración: 1 semanas
Lugar: AIA
Ciudad: Dolores
Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía
Palabras clave: maíz, ecofisiología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Información adicional: El curso de actualización en Cultivos de Verano fue solicitado al grupo de Cereales y Cultivos Industriales por parte de la Asociación de Ingenieros Agrónomos regional Dolores.

DESARROLLO DE MATERIAL DIDÁCTICO O DE INSTRUCCIÓN

MAIZ (2001)

LUIS GIMÉNEZ , FERNÁNDEZ G. , RIBEIRO A. , CASTRO A. , OZERAMI H.

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Publicación docente de cultivo de maíz
Palabras clave: maíz, manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
Información adicional: La publicación docente denominada MAIZ de la Facultad de Agronomía Departamento de Producción Vegetal Cereales y Cultivos Industriales, es el material base para la docencia realizada en los cursos de Cereales de verano de 5º año.

INFORMES DE INVESTIGACIÓN

Informe final proyecto Innovagro de ANII (2018)

LUIS GIMÉNEZ

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Papel
Nombre del proyecto: Efectos en la eficiencia de uso del agua de riego deficitario controlado en maíz y soja
Disponibilidad: Irrestringida
Institución Promotora/Financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)
Palabras clave: Riego deficitario Cultivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en Cultivos
Información adicional: El proyecto fue presentado en el llamado INNOVAGRO de la ANII del año 2013.

Informe final proyecto del fondo María Viñas de la ANII (2016)

LUIS GIMÉNEZ

País: Uruguay
Idioma: Español
Medio divulgación: Internet
Nombre del proyecto: Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop
Disponibilidad: Irrestringida
Institución Promotora/Financiadora: Agencia Nacional de Investigación e Innovación (ANII)
Palabras clave: Riego simulación estrategias manejo del agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en Cultivos
Información adicional: El proyecto fue presentado para su evaluación en el llamado del Fondo Maíz Viñas de la ANII del año 2013.

ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

3er. Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2014)

LUIS GIMÉNEZ , L. Puppo , J. SAWCHIK , B. Bocking

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay ,Uruguay Paysandú

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Grupo de Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía, INIA, PROCISUR-IICA

Palabras clave: Riego Cultivo Pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en Cultivos

Información adicional: El evento fue declarado de interés nacional y ministerial por el MGAP, presentó una participación de 350 personas entre técnicos, estudiantes avanzados y productores.

2do. Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2012)

LUIS GIMÉNEZ

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay ,Uruguay Salto

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Grupo de Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía, INIA, PROCISUR-IICA, FONTAGRO

Palabras clave: Riego Ingeniería Cultivos Pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en Cultivos

Información adicional: El evento fue declarado de interés nacional y ministerial por el MGAP, tuvo una participación de 350 personas entre técnicos, estudiantes avanzados y productores.

1er Seminario Internacional Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas (2010)

LUIS GIMÉNEZ

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay ,Uruguay Paysandú

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Grupo de Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía, INIA, PROCISUR-IICA

Palabras clave: Riego Ingeniería Pasturas Cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en Cultivos

Información adicional: El evento fue declarado de interés nacional y ministerial y tuvo una participación de 400 personas entre técnicos, estudiantes avanzados y productores.

Seminario de Discusión Técnica Importancia del Agua en el actual escenario agrícola. Posibilidades de aplicación de riego suplementario (2007)

LUIS GIMÉNEZ

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay ,Estación Experimental Dr. M.A. Cassinoni Paysandú

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía

Palabras clave: riego cultivos pasturas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Información adicional: El Seminario que organizamos en el año 2007 tuvo por objetivos intentar introducir nuevamente en el debate técnico el riego suplementario de cultivos y pasturas. Se logró el objetivo participaron 150 técnicos de diferentes regiones del país y como consecuencia directa del seminario se generó posteriormente el Grupo de Desarrollo del Riego.

7ª Reunión de la Investigación Algodonera del Cono Sur (1998)

LUIS GIMÉNEZ , BÉLOT J. L.

Otro

Sub Tipo: Otra

Lugar: Uruguay ,Paysandú Paysandú

Idioma: Español

Medio divulgación: Papel

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Facultad de Agronomía UDELAR y CIRAD Centre de cooperation internationale en recherche agronomique pour le developpement

Palabras clave: algodón variedades plagas

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Información adicional: La 7ª Reunión de la Investigación Algodonera se desarrolló en la Facultad de Agronomía EEMAC en Paysandú y consintió la participación de investigadores de Argentina, Brasil, Paraguay, Bolivia y representantes del CIRAD de Francia y Bélgica. La organización del evento estuvo a nuestro cargo debido al crecimiento que tenía el algodón en Uruguay en el año 1998 y las buenas perspectivas que presentaba el cultivo.

OTRA PRODUCCIÓN TÉCNICA

Coordinación del Grupo de Desarrollo del Riego (2008)

LUIS GIMÉNEZ

País: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.grupodesarrolloriego.uy/>

Coordinación del Grupo de Desarrollo del Riego (GDR)

Lugar: Montevideo, Montevideo

Institución Promotora/Financiadora: La instituciones que integran GDR: MGAP, MVOTMA, Fac. de Agronomía, Fac de Ingeniería, INIA, empresas de ventas de equipos de riego y productores regantes.

Palabras clave: coordinación GDR

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Información adicional: Desde el año 2008 a la fecha desarrollamos la coordinación del Grupo de Desarrollo de Riego integrado por representantes técnicos del MGAP, MVOTMA, Facultad de Agronomía, Facultad de Ingeniería, INIA, AIA, empresas de ventas de equipos de riego, Regantes Unidos de Uruguay, productores regantes y consultores de riego. El objetivo central del GDR es generar acciones que promuevan el desarrollo del riego suplementario de cultivos y pasturas en el país. El GDR funciona periódicamente con reuniones presenciales en la Facultad de Agronomía en su sede de Montevideo. Los logros de mayor importancia del GDR son la generación de un documento a solicitud del MGAP sobre Lineamientos de Políticos para el desarrollo del Riego. Asimismo en 2010 se organizó en Paysandú y en conjunto con la Fac. de Agronomía y el INIA el Primer Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas con la participación de más de 400 técnicos nacionales y del exterior. En 2012 se planifica la realización del 2º Seminario Internacional de Riego.

Coordinador Técnico Programa Algodón del MGAP (1993)

LUIS GIMÉNEZ

País: Uruguay

Idioma: Español

Cordinación Técnica del Programa Algodón instrumentado por la Unidad de Diversificación Agrícola del MGAP

Lugar: Litoral, Bella Unión, Paysandú, Young y Dolores

Institución Promotora/Financiadora: MGAP

Palabras clave: algodón, manejo

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Información adicional: La Unidad de Diversificación Agrícola del MGAP instrumentó un Programa Algodón en convenio con la Facultad de Agronomía para evaluar las posibilidades de producir fibra de algodón extensivamente en el país. En el marco de la coordinación técnica de este Programa que realizamos se desarrollaron experimentos varietales en B. Unión, Paysandú, Young y Dolores, Asimismo se siguieron técnicamente las experiencias de cultivos comerciales en dichas localidades. Se realizó además la contrapartida técnica nacional de una consultoría internacional contratada por el MGAP y proveniente del INTA Saénz Peña de Argentina para evaluar potencialidad del cultivo en

Uruguay.

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS

Proyecto de Iniciación a la Investigación de CSIC (2017)

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

Consultor de CONACYT (2014)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología , Paraguay
Cantidad: Menos de 5

El CONACYT me solicitó evaluar dos proyectos de investigación Modalidad Asociativos, cuya temática principal es el riego en cultivos.

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

Proyecto de Iniciación a la Investigación de CSIC (2017)

Uruguay
Cantidad: Menos de 5

Consultor de CONACYT (2014)

Paraguay
Cantidad: Menos de 5
El CONACYT me solicitó evaluar dos proyectos de investigación Modalidad Asociativos, cuya temática principal es el riego en cultivos.

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Agricultural Water Management (2018)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Se evaluó el artículo científico titulado "Simulating kernel number under different water regimes using the Water-Flowering Model in hybrid maize seed production".

Agrociencia Uruguay (2016)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

3ra Conferencia Inter-Regional CIGR sobre los Desafíos en Suelo y Agua: Herramientas para el Desarrollo (2015)

Tipo de publicación: Libros
Cantidad: Menos de 5
Se me encomendó evaluar 4 artículos presentados a la 3ra Conferencia Inter-Regional del CGGR a desarrollarse en setiembre de 2015.

Agrociencia Uruguay (2014)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Ciencia e Investigación Agraria Chile (2013)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5

Revista Universidad y Ciencia de la Universidad Juárez Autónoma de Tabasco. México (2008)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Se evaluó un artículo científico en dos oportunidades.

Taller de la Red de Riegos de CYTED (2008)

Tipo de publicación: Anales
Cantidad: Menos de 5
Se evaluaron tres artículos científicos para su publicación presentados al Taller Internacional de la Red de Riegos de CYTED "Tecnologías de la información y comunicación para la modernización de los sistemas de riego y valoración de los riegos ancestrales" realizado en Florianópolis. Brasil 11- 14 de noviembre de 2008.

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

3ra Conferencia Inter-Regional CIGR sobre los Desafíos en Suelo y Agua: Herramientas para el Desarrollo (2015)

Revisiones
Uruguay

INIA, FAGRO,

3er Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2014)

Comité programa congreso
Uruguay

2º Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2012)

Comité programa congreso
Uruguay

Grupo de Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía-UdelaR, INIA y PROCISUR

1er Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2010)

Comité programa congreso
Uruguay

Grupo Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía, INIA PROCISUR

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Becas de posgrados nacionales de la ANII (2016)

Evaluación independiente
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
ANII

Se evaluaron dos postulaciones a becas de maestría en el llamado de la ANII a becas de posgrados de 2016.

JURADO DE TESIS

Ingeniero Agrónomo (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado
Efecto de distintas estrategias de riego deficitario sobre el rendimiento y el uso del agua en soja.

Estudiantes: G. Sebben, S Friza y M. Tejera. Tribunal: Giménez L., Mazzilli S. y García C. Fecha de defensa: 28/2/18

Ingeniero Agrónomo (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
La defensa de tesis fue el 8 de agosto de 2018. Los estudiantes fueron Matías Cardozo y Matías Guaraglia.

Ingeniero Agrónomo (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Título: IMPACTO DEL ANTECESOR INVERNAL SOBRE EL RENDIMIENTO DE SOJA DE SEGUNDA. UN ANÁLISIS BASADO EN REGISTROS DE PRODUCTORES CREA. Estudiantes: Cardozo M. y Guaraglia M. Tribunal: Mazzilli S. Ernst O. y Giménez L. Fecha de defensa: 8/8/18

Ingeniero Agrónomo (2018)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Manejo del agua en maíz. Estudiantes: Camps G. y Canelas M. Tribunal: Giménez L., Siri G. y Puppo L. Fecha de defensa: 4/4/18

Ingeniero Agrónomo (2017)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Riego deficitario en maíz. Estudiantes: García y Santos F. y Lemos S. Tribunal: Giménez L., Ernst O. y Mazzilli S. Fecha de defensa 3/2/17

Ingeniero Agrónomo (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Maíz, efecto de las deficiencias hídricas en diferentes etapas fenológicas sobre el rendimiento en grano. Estudiantes: Alcorta S., Pessano F., Praderio V. Tribunal: Giménez L., Ernst O. y Puppo L. Fecha de defensa 24/11/16

Ingeniero Agrónomo (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Respuesta del maíz a la población y a dos dosis de nitrógeno en condiciones de riego. Estudiantes: Rameau D., Van Den Dorpel M. Tribunal: Giménez L. , Ernst O., Mazzilli S. Fecha de defensa: 12/7/16

Maestría Ciencias Agrarias (2016)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Suelos y Aguas , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Respuesta del cultivo de soja a distintas dosis y momentos de riego. Estudiante: Capurro M.C. Tribunal: Pérez M., Giménez L., García C., Otero A. Sawchik J., Puppo L. Fecha de defensa: 20/7/16.

Ingeniero Agrónomo (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Manejo de malezas en maíz resistente a glifosato. Estudiantes: Alzugaray M., Sonderegger J. Tribunal: Villalba J., Fernández G., Giménez L. Fecha de defensa: 10/06/15

Maestría Ciencias Agrarias (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Suelos y Aguas , Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Calibración y validación del modelo de simulación de balance hídrico de suelos Winisareg en soja. Estudiante: Ing. Agr. Joaquín Grasso Tribunal: Puppo L., Roel A., Cadenazzi M., Giménez L. Fecha de defensa: 22/10/15

Ingeniero Agrónomo (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Estudiantes: Mauricio Bustamante y Alvaro Espínola Título: Estudio del efecto de la población sobre el rendimiento en soja en condiciones hídricas no limitantes. Tribunal: L. Giménez, S. Mazzilli, O. Ernst. Fecha de defensa: 15/12/15

Ingeniero Agrónomo (2015)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Efectos de diferentes disponibilidades hídricas en distintas etapas fisiológicas de soja sobre el rendimiento. Estudiantes: Foster P., Rovegno F. Tribunal: Giménez L., Puppo L., Hayashi R. Fecha de defensa: 4/6/15

Ingeniero Agrónomo (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Maíz, efectos de las deficiencias hídricas sobre el rendimiento. Estudiante: Callero W. Tribunal: Giménez L., Mazzilli S., García Petillo M. Fecha de defensa: 28/8/14

Ingeniero Agrónomo (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2014)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2013)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Producción Vegetal , Uruguay
Nivel de formación: Grado
Estudio de distintas poblaciones y dosis de nitrógeno en maíz bajo riego Estudiantes: Carter G.,

Petrella P. Tribunal: Giménez L. Mazzilli S. García Petillo M. Fecha de defensa: 1/11/13.

Ingeniero Agrónomo (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Maestría en Ciencias Agrarias (2012)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR / Departamento de Suelos y Aguas, Uruguay
Nivel de formación: Maestría
Respuesta de cítricos al régimen hídrico del suelo. Estudiante: Ing. Agr. Pancraccio Cánepa Tribunal:
Gravina A., Goñi C., Hernández J., Giménez L., García Petillo M. Fecha de defensa: 21/12/12

Ingeniero Agrónomo (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay

Ingeniero Agrónomo (2011)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2009)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2008)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2007)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía -
UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (2001)

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (1998)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Ingeniero Agrónomo (1994)

Jurado de mesa de evaluación de tesis
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nivel de formación: Grado

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

POSGRADO

Calibración y Validación del modelo de simulación de balance hídrico de suelos WInlsareg en soja (2015)

Tesis de maestría
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Maestría en Ciencias Agrarias
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Joaquín Grasso
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Riego, balance hídrico, Glycine max
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
La tesis de maestría de J. Grasso se desarrolló en base a los resultados logrados en el proyecto FPTA 261. La defensa de la tesis se desarrolló el 22 de octubre de 2015.

GRADO

Efecto de distintas estrategias de riego deficitario sobre el rendimiento y el uso del agua en soja (2018)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Santiago Friza, Gastón Sebben, Martín Tejera,
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: soja riego deficitario
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Evaluación de diferentes estrategias de riego en maíz (2018)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Gonzalo Camps, Mauricio Canelas
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: agua C4 planificación riego
Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Este trabajo de tesis se enmarca en el proyecto de investigación que comenzó en 2012 denominado Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop, aprobado y financiado por el fondo María Viñas de la ANII en el llamado 2011 y del que soy responsable técnico.

Efectos del riego deficitario controlado en maíz (2017)

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: Sebastián Lemos; Fermín García y Santos
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: agua, C4, planificación riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Este trabajo de tesis se enmarca en el proyecto de investigación que comenzó en 2014 sobre Efectos en la eficiencia de uso del agua del riego deficitario controlado en maíz y soja aprobado y financiado por el fondo Innovagro de la ANII en el llamado 2013 y del que soy responsable técnico.

Respuesta del maíz a la población y a dos dosis de nitrógeno en condiciones de riego (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Diego Rameau, Matías Van Den Dorpel
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: maíz, población, nitrógeno riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
La tesis se defendió el 10 de julio de 2016 con calificación de 12 (doce).

Maíz, efecto de diferentes estrategias de manejo del agua de riego sobre el rendimiento en grano (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Santiago Alcorta, Facundo Pessano, Vitorio Praderio
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego deficitario, maíz Eficiencia de uso del agua
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Este trabajo de tesis se enmarca en el proyecto de investigación que comenzó en 2012 denominado Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop, aprobado y financiado por el fondo María Viñas de la ANII en el llamado 2011 y del que soy responsable técnico. La defensa de la tesis se realizó el 24 de noviembre de 2016.

Evaluación de la densidad de plantas en soja bajo condiciones de riego (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Mauricio Bustamante, Álvaro Espínola
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: soja, competencia intraespecífica
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos
La defensa de tesis se realizó el 15 de diciembre de 2015.

Efecto de diferentes disponibilidades hídricas en las distintas etapas fisiológicas del cultivo de soja sobre el rendimiento (2015)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Paula Foster, Federico Rovegno
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: agua, riego deficitario, riego, Glycine max
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Este trabajo de tesis se enmarca en el proyecto de investigación que comenzó en 2012 denominado Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop, aprobado y financiado por el fondo María Viñas de la ANII en el llamado 2011 y del que soy responsable técnico.

Estudio de distintas poblaciones y dosis de nitrógeno en maíz bajo riego (2014)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Germaine Carter, Pablo Petrella
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: manejo de cultivos, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
La defensa del trabajo se realizó el 1 de noviembre de 2013

Maíz. Efectos de las deficiencias hídricas sobre el rendimiento. (2014)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Walter Callero
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: eestrés hídrico, maíz, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
La defensa del trabajo se realizó el 28 de agosto de 2014 y la calificación fue 11.

Estudio de los efectos de las deficiencias hídricas en el rendimiento de sorgo granífero (2013)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Martín Rameau y Ana Rosa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: déficit hídrico, sorgo, riego
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
El sorgo es un cultivo reconocido por su tolerancia a deficiencias hídricas, a su vez es una especie de tipo fotosintético C4 con alto potencial de producción de biomasa y grano en la medida que las condiciones de radiación solar, temperatura y disponibilidad hídrica lo permitan. Existen escasos antecedentes de evaluación de sorgo en situaciones de bienestar hídrico, por ese motivo el trabajo plantea evaluar la respuesta del cultivo a diferentes situaciones de disponibilidad hídrica.

Estudio del efecto de las deficiencias hídricas sobre el rendimiento de soja (2013)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Gastón Canosa y Claudio Prieto
Medio de divulgación: Papel

País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego, déficit, agua, cultivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Tesis defendida 22 de marzo de 2013, calificación doce (12).

Efecto de diferentes disponibilidades hídricas sobre el rendimiento de soja (2011)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Juan Pablo Grasso y Agustín Montero
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: soja, agua, riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
La tesis fue defendida el 15 de noviembre de 2011 con calificación de 11 (once) para ambos estudiantes.

Efecto del manejo del agua de riego sobre la características productivas de maíz para grano (1998)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Sebastián Roselli y Javier Texeira
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: maíz, riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Efecto de las malezas y distintas opciones de control químico y mecánico en el rendimiento de algodón (1994)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Nombre del orientado: Javier Osorio y Rodolfo Sabjan
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: algodón, malezas, control
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

OTRAS

Efectos en la eficiencia de uso del agua del riego deficitario controlado en maíz y soja (2017)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Federico Rovegno
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego deficitario, maíz, soja
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego en cultivos
Las actividades se desarrollan en el marco de un proyecto INNOVAGRO de la ANII

Efectos en la eficiencia de uso del agua del riego deficitario controlado en maíz y soja (2015)

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

Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Agustín Elliot
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego deficitario, eficiencia de uso del agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Efectos en la eficiencia de uso del agua del riego deficitario controlado en maíz y soja (2014)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Matías Van Den Dorpel
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: deficiencias hídricas, cultivos de verano,
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Calibración y validación modelo de simulación Winsareg (2013)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Gastón Canosa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: balance hídrico, cultivos, modelo Winsareg
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
La investigación se realiza en Convenio entre la Facultad de Agronomía de la UDELAR que se responsabiliza del trabajo de campo y gabinete y el INIA que se encargó del financiamiento del mismo.

Becario de investigación proyecto Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop (2013)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Gastón Canosa
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: cultivos de verano, riego, modelo de simulación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Riego en cultivos

Respuesta al riego en cultivos y pasturas (2011)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Andrés Ferrás
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego, maíz, soja, sorgo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego
Becario de investigación

Respuesta al riego en cultivos y pasturas (2011)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Richard Arévalo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: riego, cultivos, pasturas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Respuesta al riego en cultivos y pasturas (2010)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay
Nombre del orientado: Richard Arévalo
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Riego, cultivos de verano, pasturas sembradas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego

Manejo del cultivo de soja (2004)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Ileana Dávila
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: soja, ecofisiología, grupos de madurez
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos
La Ing. Agr. Ileana Dávila fue Ayudante de investigación bajo mi responsabilidad académica durante el año 2004, en el proyecto de investigación Manejo del cultivo de soja realizado en convenio con el sector productivo, en las localidades de Salto, Paysandú y Dolores.

Manejo del cultivo de soja (2003)

Iniciación a la investigación
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Hamiltón Ribero
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: soja, grupos de madurez, ecofisiología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos
El Ing. Agr. Hamiltón Ribero fue Ayudante de investigación Gr 1 bajo mi supervisión académica durante los años 2003 y 2004, en el proyecto de investigación Manejo del cultivo de soja desarrollado en convenio con el sector productivo.

Manejo del cultivo de soja (2003)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Esteban Fagúndez
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: soja, grupos de madurez, ecofisiología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos
El Sr. Esteban Fagúndez desarrolló funciones como becario de investigación en el proyecto Manejo del cultivo de soja bajo mi supervisión técnica.

Efecto del riego sobre el rendimiento de algodón y maíz (1997)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Nombre del orientado: Daniel García
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: maíz, algodón, riego
Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
El Sr. Daniel García desarrolló funciones en los experimentos de campo bajo mi supervisión técnica en el proyecto de investigación Efecto del riego sobre el rendimiento de algodón y maíz, financiado por la consultoría Banco Mundial-PRENADER-Facultad de Agronomía, entre los años 1997-2000.

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Riego deficitario controlado en maíz y soja (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: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Federico Rovegno
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego deficitario, maíz, soja
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

GRADO

Efectos del grupo de madurez, distancia entre hileras y población en siembras tardías de soja (2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Pablo García, Lucía Veiga
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Manejo de cultivos regados
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

Respuesta a la distancia entre hileras y grupo de madurez de soja en condiciones de riego y secano (2017)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Andrés Arrocha
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Manejo del cultivo de soja
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

Riego deficitario en soja (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR, Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Darío Umpierrez, Silvina Schölderle
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: riego deficitario, soja
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de

plantas / Riego en cultivos

Fecha de siembra por grupo de madurez en soja (2016)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniero Agrónomo
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Juan Larrama
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: fecha de siembra, grupo de madurez, soja
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Manejo de cultivos

Efectos del riego deficitario controlado en soja (2014)

Tesis/Monografía de grado
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay
Programa: Ingeniería Agronómica
Tipo de orientación: Tutor único o principal
Nombre del orientado: Walter Pérez; Alberto Velara
Medio de divulgación: Papel
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: agua, C3, planificación del riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos
Este trabajo de tesis se enmarca en el proyecto de investigación que comenzó en 2014 sobre Efectos en la eficiencia de uso del agua del riego deficitario controlado en maíz y soja aprobado y financiado por el fondo Innovagro de la ANII en el llamado 2013 y del que soy responsable técnico.

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Mejor trabajo Panel VIII Necesidades hídricas, estrés hídrico y salino del congreso CUBA RIEGO 2007 (2007)

(Internacional)
Congreso CUBA RIEGO 2007

PRESENTACIONES EN EVENTOS

Jornada Riego en Cultivos (2017)

Seminario
Se presentaron los resultados del proyecto de investigación Riego deficitario en maíz y soja financiado por la ANII.
Uruguay
Tipo de participación: Conferencista invitado
Carga horaria: 4
Nombre de la institución promotora: Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (INIA).
Palabras Clave: riego deficitario planificación del riego pasturas cultivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en Cultivos

Convención Internacional de Ingeniería Agrícola (2016)

Congreso
Evaluación de las pérdidas de rendimiento provocadas por deficiencias hídricas en diferentes etapas de desarrollo de maíz y soja
Cuba
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones de Ingeniería Agrícola de Cuba

Palabras Clave: riego, soja maíz

5ª Reunión Internacional de Riego Uso eficiente del agua para riego (2016)

Congreso
5ª Reunión Internacional de Riego Uso eficiente del agua para riego
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 20
Nombre de la institución promotora: INTA Manfredi
Palabras Clave: Riego , maíz, soja

3er Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2014)

Seminario
Que sabemos del riego de cultivos en Uruguay. Y que falta por investigar
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: Grupo de Desarrollo de Riego, Facultad de Agronomía, INIA
Palabras Clave: cultivos, agua, riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

2º Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas (2012)

Seminario
¿Cuanto estamos perdiendo por no regar cultivos en Uruguay?
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 40
Nombre de la institución promotora: Grupo de Desarrollo de Riego, Facultad de Agronomía, INIA y PROCISUR
Palabras Clave: riego, cultivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de Cultivos y Pasturas
El 2º Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas se desarrolló en el Hotel Horacio Quiroga de Salto y tuvo una participación de 380 personas, incluyendo a 50 participantes extranjeros de América Latina, Europa y Asia. El evento se desarrolló en forma paralela con el Seminario de PROCISUR Cambio Climático Productividad del Agua en la Agricultura y con la 8ª Reunión de la Red Iberoamericana de Riego.

Taller de riego suplementario en cultivos y pasturas (2011)

Taller
Taller de Riego en cultivos y pasturas
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 2
Nombre de la institución promotora: Grupo de Desarrollo del Riego
Palabras Clave: riego, GDR, cultivos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Jornada CREA Riego (2011)

Encuentro
Jornada FUCREA de Riego
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 10
Nombre de la institución promotora: FUCREA
Palabras Clave: riego, cultivos, rendimientos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Potencial del Riego Extensivo en Cultivos y Pasturas (2010)

Seminario

Efectos de la disponibilidad hídrica en diferentes etapas de desarrollo de maíz y soja
Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Grupo de Desarrollo del Riego, Facultad de Agronomía, INIA y PROCISUR

Palabras Clave: riego, cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de Cultivos y Pasturas

Curso Formación de Formadores Agricultura de regadío Gestión y Uso sostenible (2010)

Encuentro

Características del riego en Uruguay

Bolivia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 32

Nombre de la institución promotora: AECID

Palabras Clave: riego, cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Primer Simposio Nacional de Agricultura de Secano (2009)

Simposio

Estudio de las necesidades hídricas de los cultivos de verano en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía- UDELAR IPNI CONO SUR

Palabras Clave: agua, cultivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Seminario un Salto por el Ambiente. Agua.uy. Situación del agua en Uruguay (2009)

Seminario

Situación hídrica de los cultivos de verano en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: UDELAR Regional Norte

Palabras Clave: agua, cultivos de verano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos de verano

Seminario (2009)

Seminario

El riego en la producción de cultivos extensivos y forrajes vista desde el GDR

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Regional Norte de la UDELAR

Palabras Clave: riego, cultivos, pasturas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Jornadas sobre Ambiente y Riego: Modernización ambiental (2008)

Congreso

Dificultades e insuficiencias en el conocimiento de las necesidades de agua de los cultivos

Guatemala

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Red de Riegos Programa CYTED

Palabras Clave: cultivos, agua

Áreas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Impacto del riego en cultivos (2008)

Encuentro

Jornada de Asesores Agrícola-Ganaderos de FUCREA

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: FUCREA

Palabras Clave: riego, cultivos

Areas de conocimiento:

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

El Encuentro fue una Jornada de Asesores Agrícola-Ganaderos de FUCREA con una participación aproximada de 30 técnicos de todo el país, para tratar el tema riego de cultivos y pasturas. En el tema de riego de pasturas participó el Ing. Agr. Francisco Formoso de INIA y en riego de cultivos FUCREA solicitó nuestra participación.

Seminario de Discusión Técnica Importancia del agua en el actual escenario agrícola. Posibilidades de aplicación de riego suplementario. (2007)

Seminario

Estudio en la disponibilidad hídrica en cultivos de verano en el Litoral

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: GTI Agricultura EEMAC Facultad de Agronomía

Palabras Clave: agua, cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

III Congreso Internacional de Riego y Drenaje Cuba-Riego 2007 (2007)

Congreso

Estudio de las disponibilidades hídricas de cultivos de verano en Uruguay

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 40

Nombre de la institución promotora: Instituto de Investigaciones de Riego y Drenaje MINAG CUBA

Palabras Clave: cultivos, agua, riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Jornada de Riego en Agricultura (2006)

Encuentro

Jornada de Riego en agricultura CAF PPR

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: CAF y Proyecto de Producción Responsable del MGAP

Palabras Clave: riego, cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Seminario Técnico para Ingenieros Agrónomos . Cultivos de Verano (2006)

Seminario

Seminario Técnico Cultivos de Verano

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía EEMAC

Palabras Clave: maíz, soja, período crítico, agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

Jornada Técnica de Cultivos de Verano (2005)

Encuentro
Estudio fenológico de diferentes GM en soja ante variaciones ambientales producidas por fecha de siembra y localidad
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: INIA La Estanzuela
Palabras Clave: ecofisiología, soja
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Ecofisiología de cultivos

Seminario Técnico para Ingenieros Agrónomos sobre Cultivos de Verano (2005)

Seminario
Seminario Técnico Cultivos de Verano
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía EEMAC
Palabras Clave: maíz, soja
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

El cultivo de algodón (2002)

Seminario
Seminario Técnico El cultivo de algodón
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 8
Nombre de la institución promotora: Facultad de Agronomía
Palabras Clave: algodón, fibra, ecofisiología
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos
El Seminario Técnico fue solicitado por la AIA regional Paysandú debido al gran crecimiento del cultivo en la zona manejado como alternativa de reconversión de la remolacha azucarera .

Seminario De Investigación Aplicada (2000)

Seminario
Avances del proyecto de investigación Efecto del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Programa de Recursos Naturales y Desarrollo del Riego PRENADER
Palabras Clave: algodón, maíz, riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

Seminario de Investigación Aplicada (1999)

Seminario
Avances del proyecto de investigación Efectos del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Programa de Recursos Naturales y Desarrollo del Riego
Palabras Clave: riego, maíz, algodón
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

8ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur (1999)

Taller
Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur
Brasil

Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Palabras Clave: algodón
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón

Seminario de Investigación Aplicada (1998)

Seminario
Avances del proyecto de investigación Efectos del riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Programa de Recursos Naturales y Desarrollo del Riego
Palabras Clave: algodón, riego, maíz
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos

7ª Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur. (1998)

Taller
Reunión de Coordinación de la Investigación Algodonera del Cono Sur.
Uruguay
Tipo de participación: Moderador
Carga horaria: 30
Palabras Clave: algodón
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón
Esta Reunión de coordinación de la investigación algodonera del Cono Sur fue organizada por la Facultad de Agronomía en la EEMAC en Paysandú, a través de mi persona. Participaron técnicos del IRCT de Francia y de Bélgica, e investigadores de la región como Argentina (INTA Saénz Peña), Brasil (EMBRAPA y IAC), Paraguay (Ministerio de Ganadería y Agricultura), Bolivia (Técnicos cooperativa privada) y por Uruguay investigadores de la Facultad de Agronomía de las disciplinas de Fitotecnia, Entomología y Cultivos.

Seminario de Investigación aplicada PRENADER (1997)

Seminario
Avances proyecto de investigación Efecto del Riego sobre el rendimiento y calidad de algodón y maíz
Uruguay
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 16
Nombre de la institución promotora: Programa de Recursos Naturales y Desarrollo del Riego, PRENADER del MGAP
Palabras Clave: riego, algodón, maíz
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego en cultivos
PRENADER organizó entre 1997 y 2000 cuatro Seminarios Técnicos con la participación de los investigadores que tenían proyectos financiados por el Programa. Estos Seminarios estaban organizados en bloques por área de conocimiento y se desarrollaron en las diferentes Estaciones Experimentales de INIA, tenían por objetivo presentar los avances de cada proyecto de investigación en un trabajo escrito, el cual era publicado por el Programa y una presentación oral del mismo.

VI Reunión de la Asociación latinoamericana de Investigación y Desarrollo de Algodón. (1997)

Congreso
Situación de la producción de algodón en Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Asociación latinoamericana de Investigación y Desarrollo de Algodón.
Palabras Clave: algodón, fibra
Areas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón

6ª Reunión de Coordinación de la investigación Algodonera del Cono Sur (1997)

Taller
Resultados del ensayo internacional de cultivares de algodón
Brasil
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Palabras Clave: algodón , variedades
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

5ª Reunión de Coordinación de la Investigación algodoneira del Cono Sur. Argentina, Brasil, Paraguay, Bolivia y Uruguay. (1996)

Taller
Situación y perspectivas de la investigación de algodón en Uruguay
Argentina
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 24
Nombre de la institución promotora: INTA Saénz Peña
Palabras Clave: algodón , manejo
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Manejo de cultivos

IV Reunión de la Asociación Latinoamericana de Investigación y Desarrollo de Algodón. (1993)

Congreso
Situación y perspectivas de la producción de algodón en Uruguay y Principales plagas en la producción algodoneira de Uruguay.
Colombia
Tipo de participación: Expositor oral
Carga horaria: 30
Nombre de la institución promotora: Asociación Latinoamericana de Investigación y Desarrollo de Algodón.
Palabras Clave: algodón
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Algodón
La Asociación Latinoamericana de Investigación y Desarrollo de Algodón (ALIDA) está integrada por representantes de los países latinoamericanos que producen fibra de algodón, entre los que se destacan investigadores, industriales, productores, técnicos y miembros de los Ministerios de Agricultura y de Industrias. En el caso de Uruguay entre 1993 y 1999 la representación la realizaba la Facultad de Agronomía a través de mi persona.

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

EVALUACIÓN DEL EFECTO PRODUCTIVO DE DIFERENTES ESTRATEGIAS DE RIEGO EN MAÍZ (2018)

Candidato: Gonzalo Camps y Mauricio Canelas
Tipo Jurado: Pregrado
LUIS GIMÉNEZ , G. SIRI PRIETO , L. Puppo
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: maíz estrategias de riego
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Riego de cultivos

Efecto de distintas estrategias de riego deficitario sobre el rendimiento y el uso del agua en soja (2018)

Candidato: G. Sebben, S. Friza, M. Tejera
Tipo Jurado: Pregrado
LUIS GIMÉNEZ , Sebastián Mazzilli , GARCÍA, C.
Ingeniería Agronómica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: soja riego deficitario

Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Riego deficitario en maíz (2017)

Candidato: Fermín García y Santos, Sebastián Lemos
Tipo Jurado: Tesis/Monografía de grado
ERNST O., S. MAZZILLI, LUIS GIMÉNEZ
Ingeniero Agrónomo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

Respuesta del cultivo de soja a distintas dosis y momentos de riego (2016)

Candidato: María Cristina Capurro
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
C. GARCÍA, J. SAWCHIK, L. PUPPO, M. PÉREZ, A. OTERO, LUIS GIMÉNEZ
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: evapotranspiración, riego deficitario
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego en cultivos
La tesis fue defendida el 21 de julio de 2016 con calificación de 12

Calibración y validación del modelo de balance hídrico Winlsareg en soja (2015)

Candidato: Joaquín Grasso
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
A. ROEL, CADENAZZI, M., L. PUPPO, LUIS GIMÉNEZ
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: modelos de simulación, cultivos, agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agronomía, reproducción y protección de plantas / Riego de cultivos

Becario de investigación proyecto Manejo del agua en maíz y soja y estudio de validación del modelo Aquacrop (2013)

Candidato: Gysel Ettlin, Boris Cevallos, Carla Ocaño, Gastón Canosa
Tipo Jurado: Iniciación científica
LUIS GIMÉNEZ
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: riego, maíz, soja, agua
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Riego en cultivos

Agronomic response of maize hybrids to water and nitrogen management under diverse climatic conditions of Iran (2013)

Candidato: Yaser Esmaelian and Mohammad Galavi
Tipo Jurado: Otras
LUIS GIMÉNEZ
Revista Ciencia e Investigación Agraria / Sector Extranjero/Internacional/Otros / Institución Extranjera / Universidad Católica de Chile / Chile
Sitio Web: www.rcia.uc.cl/index.php/rcia/reviewer/submission/136
País: Chile
Idioma: Inglés

Palabras Clave: clima, nutrientes, suelo, estrés hídrico
Se trató de la revisión de un artículo científico presentado a la revista Ciencia e Investigación Agraria de la Universidad Católica de Chile

Respuesta de cítricos al régimen hídrico (2012)

Candidato: Pancraccio Cánepa
Tipo Jurado: Tesis de Maestría
A. GRAVINA , C. GOÑI , J. HERNÁNDEZ , M. GARCÍA , LUIS GIMÉNEZ
Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: cítricos, riego, drenaje
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego y Drenaje
La defensa del trabajo de tesis de Maestría académica se realizó el 21 de diciembre de 2012 obteniendo la calificación de APROBADO.

Concurso Facultad de Agronomía Gr 2 Riego (2011)

Candidato: Alvaro Ferreira, Gervasio Finozzi
Tipo Jurado: Iniciación científica
M. GARCIA PETILLO , P. CÁNEPA , LUIS GIMÉNEZ
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: riego, métodos, rendimientos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Concurso Becario de investigación. Respuesta al riego cultivos y pasturas (2011)

Candidato: A. Ferráz, G. Arévalo, N. Fassana
Tipo Jurado: Iniciación científica
S. MAZZILLI , G. SIRI-PRIETO , LUIS GIMÉNEZ
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: riego cultivos pasturas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Concurso Becario de investigación proyecto FPTA 261 (2010)

Candidato: R. Arévalo, J. Apolinario, W. Morel, J. Rodríguez
Tipo Jurado: Iniciación científica
ERNST O. , G. SIRI-PRIETO , LUIS GIMÉNEZ
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: riego, cultivos, pasturas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Agrícolas / Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Riego de cultivos

Concurso Becario de investigación Respuesta al riego en cultivos y pasturas (2009)

Candidato: E. Fagúndez, D. Fross
Tipo Jurado: Iniciación científica
ERNST O. , G. SIRI-PRIETO , LUIS GIMÉNEZ
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay
País: Uruguay
Idioma: Español
Palabras Clave: riego, cultivos, pasturas
Áreas de conocimiento:

Información adicional

Integrante del Colegio de Posgrados de la Facultad de Agronomía, categoría 2 Académicos.

Integrante de la Asamblea del Claustro de la Facultad de Agronomía por el orden docente en el periodo 2014-16.

Responsable del Grupo Disciplinario Ecofisiología y Manejo de cultivos anuales del Departamento de Producción Vegetal de la Facultad de Agronomía 2014 hasta la fecha.

Integrante de la Comisión Técnica Departamental (CTD) del Departamento de Producción Vegetal 2014 hasta la fecha.

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	44
Artículos publicados en revistas científicas	11
Completo	11
Trabajos en eventos	20
Libros y Capítulos	10
Libro publicado	6
Capítulos de libro publicado	4
Textos en periódicos	2
Revistas	2
Documentos de trabajo	1
Completo	1
PRODUCCIÓN TÉCNICA	14
Trabajos técnicos	2
Otros tipos	12
EVALUACIONES	44
Evaluación de proyectos	4
Evaluación de eventos	4
Evaluación de publicaciones	7
Evaluación de convocatorias concursables	1
Jurado de tesis	28
FORMACIÓN RRHH	33
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	27
Tesis/Monografía de grado	14
Tesis de maestría	1
Iniciación a la investigación	8
Otras tutorías/orientaciones	4
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	6
Tesis/Monografía de grado	5
Tesis de maestría	1