



Curriculum Vitae

Federico GARCIA SUAREZ

Actualizado: 15/07/2016

Publicado: 15/07/2016

Datos generales

Información de contacto

E-mail: fgarcia@fagro.edu.uy

Teléfono: 23597191 int. 281

Dirección: Av. E. Garzón 780, Montevideo 11700, Uruguay

Institución principal

Departamento Ciencias Sociales / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Universidad de la República / Uruguay

Dirección institucional

Dirección: Facultad de Agronomía - UDeLaR / Departamento de Ciencias Sociales / Av. E. Garzón 780 / 12900 / Montevideo / Uruguay

Teléfono: (+02) 23597191

E-mail/Web: fgarcia@fagro.edu.uy / <http://portal.fagro.edu.uy>

Información adicional

Formación

Formación concluida

Formación académica/Titulación

Posgrado

2011 - 2013

Doctorado

Ph.D. Program in Agricultural Economics

University of Nebraska, Lincoln , Estados Unidos

Título: Essays on the economic value of the High Plains aquifer

Tutor/es: Lilyan Fulginiti

Obtención del título: 2013

Sitio web de la Tesis: <http://digitalcommons.unl.edu/dissertations/AAI3604717/>

Palabras clave: Funciones de producción; Programación dinámica; Valor de opciones reales

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

2009 - 2011

Maestría

Agricultural and Resource Economics

University Of California At Davis , Estados Unidos

Título: Sin disertación/tesis

Obtención del título: 2011

Becario de: University Of California At Davis , Estados Unidos

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Economía Agrícola

2005 - 2009

Maestría

Maestría en Economía Internacional

Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Título: Alternativas de Cambio Técnico en la Producción de Arroz en Uruguay: evaluación económica con un modelo de equilibrio general

Tutor/es: Bruno Lanfranco y Guy Hareau

Obtención del título: 2009

Palabras clave: Cambio técnico; Modelo de equilibrio general; Buenas prácticas de manejo; Arroz

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía internacional

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría /

Economía Agrícola

Especialización

2004 - 2004

Especialización/Perfeccionamiento

Diploma de Especialización en Economía para no Economistas

Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR, Universidad de la República , Uruguay

Obtención del título: 2004

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía para no economistas

Grado

1994 - 2000

Grado

Ingeniero Agrónomo

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

Título: Proyecto de Desarrollo de una Empresa Lechera

Tutor/es: Pedro Arbeletche

Obtención del título: 2002

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Formulación de Proyectos

Formación complementaria

Cursos corta duración

6 / 2013 - 6 / 2013

Summer School "Productivity and Efficiency Analysis"

Aalto University , Finlandia

Palabras clave: Productivity; Efficiency

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics

2007 - 2007

Modulo On-line del Fifteenth Annual Short Course in Global Trade Analysis

Purdue University , Estados Unidos

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Comercio Internacional

2003 - 2003

Políticas y Comercio Internacional Agropecuario

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

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola

Otras instancias

2009

Congresos

Nombre del evento: 12th Annual Conference on Global Economic Analysis

Institución organizadora: CEPAL, GTAP, BID , Chile

Palabras clave: Equilibrio general; Economía; Desarrollo

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Equilibrio General

2008	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 2º Congreso Regional de Economía Agraria</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Sociedad Uruguaya de Economistas Agrarios , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> XXXVIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Agraria</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación Argentina de Economía Agraria , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola</p>
2007	<p>Congresos</p> <p><i>Nombre del evento:</i> VI Conferencia de la Asociación Internacional de Economía Alimentaria y Agro-Industrial (AIEA2) en el XLIV Congreso de la SOBER</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Asociación Internacional de Economía Alimentaria y Agro-Industrial (AIEA2) , Brasil</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola</p>
2007	<p>Simposios</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Estadísticas agropecuarias en el Uruguay</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Food Agricultural Organization , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola</p>
2015	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Taller de capacitación sobre la Evaluación de la Adopción e Impacto Económico de Tecnologías Agrícolas</p> <p><i>Institución organizadora:</i> CIAT-INIA , Uruguay</p>
2011	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> 21st Annual Fall Campuswide Workshop for Graduate Teaching Assistants</p> <p><i>Institución organizadora:</i> University of Nebraska-Lincoln, UNL , Estados Unidos</p> <p><i>Palabras clave:</i> Docencia; Practica docente</p>
2007	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> EuMercoPol Project Workshop. Discusión y ajuste del Modelo Capri</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) , Argentina</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola</p>
2006	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> EuMercoPol Project Workshop. Revisión de métodos y datos para la investigación</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Comercio Internacional</p>
2006	<p>Talleres</p> <p><i>Nombre del evento:</i> EuMercoPol Project Workshop. Discusión de resultados de investigación preliminares</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA) , Argentina</p>
2008	<p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> V Reunión Internacional de FORAGRO, "Innovaciones Institucionales para una Agricultura con conocimiento en las Américas del Siglo XXI"</p> <p><i>Institución organizadora:</i> FORAGRO , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola</p> <p style="padding-left: 100px;">Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas /</p>
2001	<p>Desarrollo Rural</p> <p>Encuentros</p> <p><i>Nombre del evento:</i> Foro Internacional</p> <p><i>Institución organizadora:</i> Departamento de Ciencias Sociales, Facultad de Agronomía UDELAR , Uruguay</p> <p><i>Areas del conocimiento:</i> Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agraria</p>

2011

Otros

Nombre del evento: Responsible Conduct of Research

Institución organizadora: University of Nebraska-Lincoln, UNL , Estados Unidos

Palabras clave: Etica; Investigacion

Idiomas

Inglés

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

Areas de actuación

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola

Actuación Profesional

Cargos desempeñados actualmente

Desde: 07/2014

Profesor Adjunto , (Docente Grado 3 Titular, 40 horas semanales / Dedicación total) , Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

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

Vínculos con la institución

06/2002 - 07/2009, *Vínculo:* Ayudante, Docente Grado 1 Titular, (40 horas semanales)

07/2009 - 06/2014, Vínculo: *Asistente, Docente Grado 2 Titular, (40 horas semanales)*

07/2014 - Actual, Vínculo: *Profesor Adjunto, Docente Grado 3 Titular, (40 horas semanales / Dedicación total)*

Actividades

03/2014 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Ciencias Sociales

Eficiencia y productividad de empresas ganaderas criadoras y de ciclo completo , Coordinador o Responsable

09/2013 - Actual

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Ciencias Sociales

Fronteras y funciones de producción en el arroz uruguayo , Coordinador o Responsable

08/2006 - 08/2009

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Ciencias Sociales

Evaluacion economica del Cambio Tecnico en Arroz , Integrante del Equipo

07/2005 - 08/2008

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Ciencias Sociales

Analisis del impacto sobre el sector agricola de un acuerdo comercial entre el Mercosur y la UE , Integrante del Equipo

06/2002 - 08/2004

Líneas de Investigación , Facultad de Agronomía , Ciencias Sociales

Estudio de la renta de la tierra y sus determinantes , Integrante del Equipo

1/2014 - Actual

Docencia , Grado

Teoría Económica , Responsable , Ingeniero Agrónomo

09/2013 - 12/2013

Docencia , Grado

Teoría Económica , Asistente , Ingeniero Agrónomo

08/2008 - 08/2009

Docencia , Grado

Teoría Económica , Responsable , Ingeniero Agrónomo

06/2002 - 07/2007

Docencia , Grado

El Proceso Tecnológico en la Agricultura , Ingeniero Agrónomo

08/2014 - Actual

Gestión Académica , Facultad de Agronomía

Integrante Comisión Presupuesto

University Of California At Davis , Estados Unidos

Vínculos con la institución

08/2009 - 08/2011, *Vínculo:* Estudiante de Posgrado, (20 horas semanales)

Actividades

07/2010 - 08/2011

Líneas de Investigación , Department of Agricultural and Resource Economics

Rice ecosystem services in California , Integrante del Equipo

01/2010 - 03/2010

Docencia , Grado

Financial Management of the Firm , Asistente , Agricultural and Resource Economics

University of Nebraska - Lincoln , Estados Unidos

Vínculos con la institución

08/2011 - 08/2013, *Vínculo:* *Estudiante de doctorado, (40 horas semanales)*

Actividades

08/2011 - Actual

Líneas de Investigación , Department of Agricultural Economics

Economic use value of the High Plains Aquifer. , Integrante del Equipo

Lineas de investigación

Título: Analisis del impacto sobre el sector agrícola de un acuerdo comercial entre el Mercosur y la UE

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Caputi, Pablo(Integrante); Murguía, Juan Manuel(Integrante)

Palabras clave: Elasticidades; analisis de impactos

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Título: Economic use value of the High Plains Aquifer.

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Palabras clave: Option value; Use value

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Natural Resources

Título: Eficiencia y productividad de empresas ganaderas criadoras y de ciclo completo

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: La ganadería en Uruguay presenta una importante variedad de sistemas de producción que reflejan la heterogeneidad de los predios en los que se desarrolla. Heterogeneidad que surge de la variación de los recursos naturales sobre los que se desarrolla (distintos tipo de suelo y tipos de pasturas naturales) así como diferentes manejos y paquetes tecnológicos. Esta línea se plantea analizar la complejidad del sector utilizando fronteras de producción para medir la eficiencia técnica, de escala, asignación y económica de los predios así como la evolución de la productividad de los factores.

Equipos: Carlos Molina(Integrante)

Palabras clave: Sistemas ganaderos; Productividad; Eficiencia

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Título: Estudio de la renta de la tierra y sus determinantes

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Análisis de la renta de la tierra y el proceso de generación de la misma. Con énfasis en la determinación del valor de la renta por parte del Instituto Nacional de Colonización

Equipos: Vassallo, Miguel (Integrante)

Palabras clave: Renta; Colonización; Valor de la tierra

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Título: Evaluación económica del Cambio Técnico en Arroz

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Objetivo: Evaluación económica de los impactos del cambio técnico en la producción arrocería del Uruguay y su inserción internacional. Esta línea de investigación se continuará profundizando en el trabajo de tesis en el doctorado. Inicialmente se desarrolló en un proyecto radicado en INIA y financiado por el Fondo Clemente Estable, proyecto Uruguay Natural o arroz Transgénico, No 69.

Equipos: Lanfranco, Bruno(Integrante); Hareau, Guy(Integrante)

Palabras clave: Arroz; Cambio técnico; Equilibrio General

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Equilibrio General

Título: Fronteras y funciones de producción en el arroz uruguayo

Tipo de participación: Coordinador o Responsable

Objetivo: La producción agrícola se enfrenta a un serio desafío en los próximos 40 años, alimentar a una población proyectada de 9 mil millones de personas con un mayor poder adquisitivo al actual, producto de la reducción en los niveles de pobreza (Naciones Unidas). El sector agropecuario uruguayo no está ajeno a esta mayor demanda debido a su carácter exportador de alimentos y sufrirá los efectos de la intensificación sobre los recursos naturales que utiliza o con los que interactúa. La producción arrocería ha buscado incrementar la producción por hectárea como indicador de productividad. Si bien es un indicador importante, es una medida de productividad parcial o simple rendimiento que no refleja la productividad total de los factores, entre los que se encuentra el agua de riego, el capital o la mano de obra. ¿Es el productor arrocería que más rendimiento obtiene el más eficiente en el uso de los recursos? Al mismo tiempo la producción arrocería está fuertemente ligada a la producción de ganado en las fases de pasturas de la rotación. ¿Cómo afecta la productividad total de los factores en el sistema, la rotación arroz-ganadería elegida? Estas son algunas de las preguntas que se buscan responder a través de la estimación de fronteras y funciones de producción en el sector arrocería uruguayo. Considerar las interacciones de la producción, los recursos naturales y el ambiente con un enfoque de economía de la producción incorporando elementos de economía ambiental y de los recursos naturales. El objetivo general de la investigación propuesta es analizar la evolución de la productividad total de los factores en los sistemas arroceríos incorporando factores ambientales e interacciones con el medio ambiente. Como objetivos específicos se plantea estimar las funciones y fronteras de producción asociadas a los distintos sistemas de rotación para determinar la respuesta a los diferentes factores de producción incorporando a su vez aspectos ambientales. Analizar las diferentes estrategias de manejo que vinculan el uso y conservación de recursos naturales con un aumento de producción para aportar desde la economía el efecto de las buenas prácticas agrícolas.

Palabras clave: Arroz; Productividad; Eficiencia

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Título: Rice ecosystem services in California

Tipo de participación: Integrante del Equipo

Equipos: Colin A. CARTER(Integrante)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Producción científica/tecnológica

La producción de alimentos enfrenta desafíos que provienen de una población mundial que aumenta en número y renta generando una mayor demanda por alimentos. A su vez muchos de los recursos naturales dedicados a la producción de alimentos son no renovables o pueden ser agotados sino se ajusta el manejo. Frente a estos problemas cabe preguntarse cuál es el nivel de uso de los recursos naturales que permita sostener la producción de alimentos y a la vez satisfacer una mayor demanda. La relación entre la producción de alimentos y el sistema ambiental en el que se desarrolla son parte del trabajo planteado para los próximos años en el marco de mi tesis doctoral. En este sentido he trabajado entorno a la determinación del valor de uso del agua del acuífero High Plains, el uso óptimo del mismo y el valor de la opción de no usar el agua preservando su uso a futuro. La expansión e intensificación agrícola que se vive en Uruguay tiene impactos en los recursos naturales. Conocer el valor de dichos impactos, de la producción en sí misma, los niveles de productividad alcanzados y potenciales, son elementos que contribuyen a la toma de decisiones públicas y privadas. El vínculo de la producción agropecuaria con el mercado internacional y las nuevas relaciones de producción en el sector agropecuario es otra área de interés en el trabajo de investigación. La organización industrial y las relaciones estratégicas entre

Capítulo de libro publicado

GARCIA SUAREZ, F.; COURDIN, V; HERNANDEZ, H.

Complejo Arroceros , 2011

Libro: Dinámica y Competencia Intrasectorial en el Agro . Uruguay 2000-2010. *p.:* 91 - 104,

Organizadores: Miguel A Vassallo Editor

Editorial: Facultad de Agronomía , Montevideo

Palabras clave: Complejos; Arroz; Dinámica Sectorial

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Economía Agraria

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974007246;

Capítulo de libro publicado

BORSANI, O; CASTIGLIONI, E; CHIAPPE, M; FERENCZI, A; GARCIA SUAREZ, F.; PRITSCH, C; SPERANZA, P

Biotecnología moderna, cultivos transgénicos y proceso de adopción en Uruguay. , 2010

Libro: Intensificación Agrícola: oportunidades y amenazas para un país productivo y natural.. *p.:* 29 - 66,

Organizadores: García Préchac, F.; Ernst, O.; Arbeletche, P.; Perez Bidegain, M.; Pritsch, C.; Ferenczi, A.; Rivas, M.

Editorial: Montevideo

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

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9789974007079;

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

Capítulo de libro publicado

GARCIA SUAREZ, F.; LANFRANCO, B.; HAREAU, G. G.

Technology options for rice production in Uruguay: an ex-ante simulation of potential economic impacts , 2008

Libro: Knowledge, sustainability and bioresources in the further development of the agrifood system. *v.:* 1 , 1, *p.:* 507 - 518,

Organizadores: Brasili, Fanfani y Rastoin

Editorial: Bononia University Press , Bologna

Palabras clave: Cambio técnico; Arroz; Biotecnología

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 8873953500;

www.buonline.com

Capítulo de libro publicado

GARCIA SUAREZ, F.

Sistematización de experiencias Caraguatá, Programa de desarrollo Regional y Quebrayugos MEVIR_UE , 2005

Libro: Sistematización de experiencias de desarrollo rural. *v.:* 1, *p.:* 251 - 284,

Organizadores: de Hegedus, P. y Vassallo, M.

Editorial: IICA FIDA MERCOSUR UDELAR , Montevideo

Palabras clave: Desarrollo rural; Territorios rurales

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Desarrollo Rural

Medio de divulgación: Papel; *ISSN/ISBN:* 9290396873;

Trabajos en eventos

Completo

GARCIA SUAREZ, F.; LANFRANCO, B.

Technical Efficiency of Grass-fed Cattle Production Systems , 2016

Evento: Internacional , XX International Consortium on Applied Bioeconomy Research Conference , Ravello, Italia , 2016

Palabras clave: DEA; meta-technology; production frontier; livestock systems

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: Internet;

https://www.conftool.com/icabr2016/index.php?page=browseSessions&form_session=100&presentations=show

Completo

GARCIA SUAREZ, F.; LILYAN E. FULGINITI ; RICHARD K. PERRIN

The Value of Water in Agriculture: The U.S. High Plains Aquifer , 2015

Evento: Internacional , International Conference of Agricultural Economists , Milan , 2015

Palabras clave: groundwater; High Plains Aquifer; Production function; elasticity of irrigation response

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics and Natural Resources

Medio de divulgación: Internet;

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

<http://purl.umn.edu/211644>

Completo

GARCIA SUAREZ, F.; MOLINA, C.

Eficiencia técnica en predios ganaderos participantes del programa de monitoreo del Instituto Plan Agropecuario , 2015

Evento: Regional , XLVI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Agraria , Tandil , 2015

Palabras clave: Ganadería; Productividad; eficiencia técnica

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

http://www.aaea.com.ar/detalle_evento.php?id=3

Completo

CAVALLERI, M.; GARCIA SUAREZ, F.

La lechería uruguaya y su eficiencia productiva: un análisis de frontera estocástica del Censo General Agropecuario 2011. , 2015

Evento: Regional , XLVI Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Agraria , Tandil , 2015

Palabras clave: Lechería; Fronteras estocásticas; eficiencia técnica

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

http://www.aaea.com.ar/detalle_evento.php?id=3

Completo

GARCIA SUAREZ, F.

Eficiencia técnica y de escala en el cultivo de arroz en Uruguay , 2014

Evento: Regional , 2° Congreso de Ciencias Sociales Agrarias , Salto , 2014

Palabras clave: Arroz; Análisis envolvente de datos; Regresión Tobit

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

<http://portal.fagro.edu.uy/index.php/inicio-congreso-ccss.html>

Completo

GARCIA SUAREZ, F.

El impacto de las prácticas de manejo sobre la eficiencia técnica y económica en el cultivo de arroz en Uruguay , 2014

Evento: Regional , IV Congreso Regional de Economía Agraria , Buenos Aires , 2014

Palabras clave: Arroz; Productividad; Eficiencia; Análisis envolvente de datos

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: CD-Rom;

Completo

GARCIA SUAREZ, F.

Irrigation water value: the case of a non-renewable aquifer , 2014

Evento: Nacional , Jornadas Académicas 2014 Facultad de Ciencias Económicas y Administración , Montevideo , 2014

Palabras clave: Ground water value; Production function; High Plains Aquifer

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción y recursos naturales

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.ccee.edu.uy/jacad/2014/index.html#ponencias>

Completo

GARCIA SUAREZ, F.

What is the use value of the High Plains Aquifer services to agriculture? , 2013

Evento: Internacional , Southern Agricultural Economics Association Annual Meeting , Orlando, Florida, EE.UU. , 2013

Palabras clave: Production function; Water; Use value

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics

Medio de divulgación: Internet;

<http://purl.umh.edu/142696>

Resumen

GARCIA SUAREZ, F.

What is the use value of the High Plains Aquifer services to agriculture? , 2013

Evento: Internacional , Southern Agricultural Economics Association Annual Meeting , Orlando, Florida, EE.UU. , 2013

Anales/Proceedings: Journal of Agricultural and Applied Economics , 45 , 577 , 577Arbitrado: SI

Palabras clave: Production function; Water; Use value

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics

ISSN/ISBN: 10740708;

The objective of the paper is to provide an estimate of the use value of the High Plains aquifer in agriculture. A region-wide production function for the crop sector is estimated. Using the production response to irrigation we estimate the value of groundwater for agriculture is \$231/acre at 2007 prices.

Resumen

GARCIA SUAREZ, F.

The value of irrigation in the High Plains aquifer: Spatial Effects , 2013

Evento: Internacional , European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis , Helsinki, Finlandia , 2013

Palabras clave: Production function; Water; Use value; Spatial Effects

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics

Medio de divulgación: Internet;

<http://ewepa.org/helsinki13/images/PDF/EWEP2013%20Book%20of%20abstracts.htm>

Resumen expandido

GARCIA SUAREZ, F.

An Optimal Control Model of the High Plains Aquifer for Agricultural Use , 2013

Evento: Internacional , Western Agricultural Economics Association Annual Meeting 2013 , Monterey, California , 2013

Palabras clave: Control óptimo; Valor de uso; Acuífero; Agricultura

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: Internet;

<http://www.waeonline.org/UserFiles/file/SuarezFredericoGarcia-OptimalControlModelHighPlainsAquifer.pdf>

Completo

GARCIA SUAREZ, F.; LANFRANCO, B.; HAREAU, G. G.

Rice Production in Uruguay: Technical Change Options Under a General Equilibrium Framework , 2009

Evento: Internacional , Twelfth Annual Conference , Santiago de Chile , 2009

Palabras clave: GMO; Best Management Practices; GTAP; Simulation model

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Medio de divulgación: CD-Rom;

<https://www.gtap.agecon.purdue.edu/events/Conferences/2009/default.asp>

Completo

GARCIA SUAREZ, F.; HAREAU, G. G.; LANFRANCO, B.

El mercado internacional para el arroz de Uruguay: cuando las preferencias importan , 2008

Evento: Regional , 2º Congreso Regional de Economía Agraria , Montevideo , 2008

Palabras clave: Equilibrio General; GTAP; Comercio Internacional; Arroz Transgénico

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola

Medio de divulgación: CD-Rom;

[Completo](#)

[GARCIA SUAREZ, F.; HAREAU, G. G.; LANFRANCO, B.](#)

[Impacto económico de la adopción de Buenas Prácticas de Manejo en el cultivo del arroz en Uruguay , 2007](#)

Evento: [Regional , 38 Reunión anual de la Asociación Argentina de Economía Agraria , Mendoza , 2007](#)

Palabras clave: [cultivos; tecnologías de producción; sostenibilidad; Cambio técnico; Evaluación económica](#)

Áreas del conocimiento: [Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola](#)

Medio de divulgación: [CD-Rom;](#)

Completo

GARCIA SUAREZ, F.; HAREAU, G. G.; LANFRANCO, B.

Technology options for rice production in Uruguay: an ex-ante simulation of potential economic impacts , 2007

Evento: Internacional , AIEA2 International Conference at the XLV Congress of the Brazilian society of rural economy and sociology , Londrina , 2007

Anales/Proceedings: Knowledge, Sustainability and Bioresources in the further Development of the Agri-food System

Editorial: Bononia University Press , Bologna

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Medio de divulgación: Papel;

Texto en periódicos

Revista

GARCIA SUAREZ, F.; LANFRANCO, B.; HAREAU, G. G.; ROEL, A.

Oportunidades de valorización del sistema de producción arroceros uruguayo y preservación de los recursos naturales , Revista Arroz , v: 54 , p: 2631 , 2008

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola

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

www.aca.com.uy

Revista

LANFRANCO, B.; HAREAU, G. G.; GARCIA SUAREZ, F.

¿Estamos ante un nuevo escenario mundial de precios para el arroz? , Revista INIA , v: 15 , p: 2529 , 2008

Palabras clave: Arroz; Mercados; Precios

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

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

www.inia.org.uy

Producción técnica

Trabajos Técnicos

Consultoría

GARCIA SUAREZ, F.; CARTER, C. A.

SACRAMENTO VALLEY RICELANDS ECONOMIC ANALYSIS – RICELAND RESILIENCY , Trabajo de Consultoría para The Nature Conservancy. , 2011 , 26 , 8

Institución financiadora: The Nature Conservancy y Ducks Unlimited

Palabras clave: Supply response; Rice production; Ecosystem services

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Disponibilidad: Restringida; *Ciudad:* Sacramento, CA, EE.UU./Estados Unidos

Consultoría

GARCIA SUAREZ, F.; ARTAGAVEYTIA, J.; BAGNATO, G.; BARAIBAR, M.; GIUDICE, G.; PEDEMONTE, A.

Eficiencia técnica y de escala en lechería. Reporte de resultados utilizando base de datos IFCN , 2015 , 37 , 4

Palabras clave: Lechería; eficiencia técnica; Competitividad

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Consultoría

GARCIA SUAREZ, F.; LANFRANCO, B.

Análisis de eficiencia en predios ganaderos. Reporte de resultados utilizando base de datos Grupos CREA. , 2015 , 13 , 3

Palabras clave: Ganadería; eficiencia técnica; Campo natural

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Medio de divulgación: Otros; *Disponibilidad:* Restringida; *Ciudad:* Montevideo/Uruguay

Otros

Informes de investigación

Final Technical Report: Option Values and the Sustainable Management of the High Plains Aquifer for Food Production and Ecosystem Services , 2014

Estados Unidos , Inglés , Papel

Nombre del proyecto: Option Values and the Sustainable Management of the High Plains Aquifer for Food Production and Ecosystem Services, *Número de páginas:* 145, *Disponibilidad:* Restringida

Institución Promotora/Financiadora: Daugherty Water For Food Institute

Palabras clave: Option value; Ground water value; Dynamic programming

Areas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics and Natural Resources

Informes de investigación

California Rice Ecosystem Services , 2011

Estados Unidos , Inglés

Nombre del proyecto: California Rice Project, *Número de páginas:* 12, *Disponibilidad:* Restricta

Institución Promotora/Financiadora: California Rice Commission

Palabras clave: Rice production; Ecosystem services; Environmental Regulation

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Informes de investigación

Estimation of Household Demand: Income and Price Elasticity for Selected Food Products in Uruguay. , 2006

Uruguay , Inglés , Internet , www.eumercopol.org

Nombre del proyecto: EuMercoPol Project. Analysis of the competitiveness of Mercosur s key agrifood sectors, comparison of policies and the ex ante impacts of EU Mercosur trade liberalization, *Disponibilidad:* Restricta

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Europea. 6to programa marco. Apoyo científico a proyectos de investigación con objetivo en políticas

Palabras clave: Elasticidades; Demanda; Hogares

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Informes de investigación

Estimation of rice supply elasticities of Brazil and Uruguay , 2006

Uruguay , Inglés , Internet , www.eumercopol.org

Nombre del proyecto: EuMercoPol Project. Analysis of the competitiveness of Mercosur s key agrifood sectors, comparison of policies and the ex ante impacts of EU Mercosur trade liberalization, *Disponibilidad:* Restricta

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Europea. 6to programa marco. Apoyo científico a proyectos de investigación con objetivo en políticas

Palabras clave: Elasticidades; Oferta; Arroz

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Informes de investigación

Estimation of beef supply elasticities of Argentina, Brazil, Paraguay, and Uruguay , 2006

Uruguay , Inglés , Internet , www.eumercopol.org

Nombre del proyecto: EuMercoPol Project. Analysis of the competitiveness of Mercosur s key agrifood sectors, comparison of policies and the ex ante impacts of EU Mercosur trade liberalization, *Disponibilidad:* Restricta

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Europea. 6to programa marco. Apoyo científico a proyectos de investigación con objetivo en políticas

Palabras clave: Elasticidades; Oferta; Carne vacuna

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Evaluaciones

Evaluación de Eventos

2016

Nombre: 2016 AAEA Annual Meeting,

Agricultural and Applied Economics Association

Revisión de 6 abstracts.

Evaluación de Eventos

2016

Nombre: 3re Congreso de Ciencias Sociales Agrarias,

Departamento de Ciencias Sociales, Facultad de Agronomía

Evaluación de Eventos

2014

Nombre: International Conference of Agricultural Economics 2015,

Evaluación de papers enviados para la Conferencia Internacional de Economía Agrícola 2015.

Evaluación de Eventos

2014

Nombre: 2° Congreso de Ciencias Sociales Agrarias,
Evaluación de resúmenes presentados en el eje temático Agronegocios.

Evaluación de Eventos

2008

Nombre: 2° Congreso Regional de Economía Agraria,
Evaluación de ponencias (2).

Evaluación de Publicaciones

2014 / 2016

Nombre: Revista Agrociencia,
Cantidad: Menos de 5

Evaluación de Convocatorias Concursables

2016

Nombre: Proyectos de Investigación - Convocatoria 2015,
Cantidad: De 5 a 20

CONACYT

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2014

Nombre: Sistema Nacional de Becas 2013,
Cantidad: Menos de 5

Agencia Nacional de Investigación e Innovación

Evaluación en el Sistema Nacional de Becas, convocatoria 2013 para Becas de Iniciación en la Investigación. La evaluación se llevó adelante en 2014.

Evaluación de Convocatorias Concursables

2014 / 2015

Nombre: Proyectos Asociativos,
Cantidad: De 5 a 20

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

Evaluación de Convocatorias Concursables

2008 / 2008

Nombre: Programa de apoyo a la realización de Proyecto de Investigación para Estudiantes Universitarios,
Cantidad: Menos de 5
CSIC-UDELAR , Uruguay

Formación de RRHH

Tutorías concluidas

Grado

Tesis/Monografía de grado

Aportes a la comercialización de soja , 2014

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Alfredo López Mangini

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay , Ingeniero Agrónomo

Palabras clave: Soja; Mecanismos de comercialización; Precios

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Cadenas Agroindustriales

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

Tutorías en marcha

Posgrado

Tesis de maestría

Análisis de la eficiencia en los sistemas arroz ganadería , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Magela Cavalleri

Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Economía

Palabras clave: eficiencia técnica; fronteras de producción estocásticas; sistemas arroz-ganadería

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics and Natural Resources

País/Idioma: Uruguay/Español

Tesis de maestría

La lechería en el Uruguay: un análisis de fronteras de producción , 2015

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Gabriela Pérez Quesada

Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR , Uruguay , Maestría en Economía Internacional

Palabras clave: eficiencia técnica; fronteras de producción estocásticas; Lechería

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics and Natural Resources

País/Idioma: Uruguay/Español

Otras

Iniciación a la investigación

Eficiencia técnica e impacto ambiental en los sistemas de producción arroz-ganadería. , 2015

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Magela Cavalleri

Facultad de Agronomía - UDeLaR , Uruguay

Palabras clave: Arroz; Ganadería; eficiencia técnica

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

País/Idioma: Uruguay/Español

Información adicional: Proyecto de Iniciación a la Investigación financiado por la Comisión Sectorial de Investigación Científica. Presentado y evaluado en 2015, aprobado para ser ejecutado en 2016.

Otros datos relevantes

Premios y títulos

2009 William G. and Kathleen Golden International Agricultural Fellowship in Agricultural and Resource Economics (Internacional)
William G. and Kathleen Golden International Agricultural Fellowship UCD

2016 Robert B. Daugherty Water for Food Institute Global Fellow (Internacional) Robert B. Daugherty Water for Food Institute at the University of Nebraska

Presentaciones en eventos

Congreso

Grass-fed cattle production systems: a stochastic frontier analysis , 2016

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 8

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* North American Productivity Workshop;

Palabras clave: SFA; livestock systems; Technical Efficiency

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Congreso

International Conference of Agricultural Economists , 2015

Tipo de participación: Poster, *Carga horaria:* 2

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* International Conference of Agricultural Economists; *Nombre de la institución promotora:* International Association of Agricultural Economists

Palabras clave: groundwater; High Plains Aquifer; Production function; elasticity of irrigation response

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Production Economics and Natural Resources

Congreso

Eficiencia técnica en predios ganaderos participantes del programa de monitoreo del Instituto Plan Agropecuario , 2015

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 20

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XLVI Reunión Anual de la AAEEA; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Economía Agraria

Palabras clave: Ganadería; eficiencia técnica; Productividad

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Congreso

2° Congreso de Ciencias Sociales Agrarias (Expositor y moderador) , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 30

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2° Congreso de Ciencias Sociales Agrarias 'Enfoques y Alternativas para el Desarrollo Rural'; *Nombre de la institución promotora:* Departamento de Ciencias Sociales

Congreso

Presentación del trabajo , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 24

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* IV Congreso Regional de Economía Agraria; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Argentina de Economía Agraria, Sociedad Uruguaya de Economistas Agrícolas y Asociación Economistas Agrarios Chile

Palabras clave: Arroz; Productividad; Eficiencia; Análisis envolvente de datos

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Congreso

Presentación de paper de investigación y moderador de sesión. , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Southern Agricultural Economics Association Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* Southern Agricultural Economics Association

Congreso

Presentación de paper de investigación y moderador de sesión. , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Finlandia; *Nombre del evento:* European Workshop on Efficiency and Productivity Analysis;

Congreso

Presentación de paper de investigación. , 2013

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Estados Unidos; *Nombre del evento:* Western Agricultural Economics Association Annual Meeting; *Nombre de la institución promotora:* Western Agricultural Economics Association

Congreso

Presentación del trabajo Rice Production In Uruguay: Technical Change Options Under A General Equilibrium Framework , 2009

Tipo de participación: Expositor oral,

Referencias adicionales: Chile; *Nombre del evento:* Twelfth Annual Conference on Global Economic Analysis.; *Nombre de la institución promotora:* CEPAL, GTAP, BID

Palabras clave: Arroz; Cambio técnico; Equilibrio General

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Equilibrio General

Congreso

Presentación del trabajo El mercado internacional para el arroz de Uruguay: cuando las preferencias importan. , 2008

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* 2 Congreso Regional de Economía Agraria; *Nombre de la institución promotora:* Sociedad Uruguaya de Economía Agraria

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía Agrícola

Congreso

Presentación del trabajo Technology options for rice production in Uruguay: an ex-ante simulation of potencial economic impacts , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Brasil; *Nombre del evento:* AIEA2 and SOBER International Conference; *Nombre de la institución promotora:* Asociación Internacional de Economía Alimentaria y Agro-Industrial (AIEA2)

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola

Congreso

Presentación del trabajo Impacto económico de la adopción de Buenas Prácticas de Manejo en el cultivo de arroz en Uruguay , 2007

Tipo de participación: Expositor,

Referencias adicionales: Argentina; *Nombre del evento:* XXXVIII Reunión Anual de la Asociación Argentina de Economía Agraria;

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Economía Agraria

Áreas del conocimiento: Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Otras Ciencias Agrícolas / Economía Agrícola

Encuentro

Presentación del trabajo 'Irrigation water value: the case of a non-renewable aquifer'. , 2014

Tipo de participación: Expositor oral, *Carga horaria:* 4

Referencias adicionales: Uruguay; *Nombre del evento:* Jornadas Académicas 2014; *Nombre de la institución promotora:* Facultad de Ciencias Económicas y Administración

Palabras clave: Ground water value; Production function; High Plains Aquifer

Áreas del conocimiento: Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía de la producción

Indicadores de producción

<i>Producción bibliográfica</i>	25
<i>Artículos publicados en revistas científicas</i>	3
Completo (Arbitrada)	3
<i>Artículos aceptados para publicación en revistas científicas</i>	0
<i>Trabajos en eventos</i>	15
Completo (No Arbitrada)	12
Resumen (Arbitrada)	1
Resumen (No Arbitrada)	1
Resumen expandido (No Arbitrada)	1
<i>Libros y capítulos de libros publicados</i>	5
Libro publicado	1
Capítulo de libro publicado	4
<i>Textos en periódicos</i>	2
Revista	2
<i>Documentos de trabajo</i>	0
<i>Producción técnica</i>	8
<i>Productos tecnológicos</i>	0
<i>Procesos o técnicas</i>	0
<i>Trabajos técnicos</i>	3
<i>Otros tipos</i>	5
<i>Evaluaciones</i>	10
Evaluación de Eventos	5
Evaluación de Publicaciones	1
Evaluación de Convocatorias Concursables	4
<i>Formación de RRHH</i>	4
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</i>	1
Tesis/Monografía de grado	1
<i>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</i>	3
Tesis de maestría	2
Iniciación a la investigación	1