



JUAN FRANCISCO ROSAS PEREZ

Ec.

frosas@ort.edu.uy

<http://docentes.ort.edu.uy/perfil.jsp?docenteld=12905>

Bvar. España 2633, Of 15-2,
Montevideo, Uruguay
27071806 int 2233

SNI

Ciencias Sociales / Economía y Negocios
Categorización actual: Nivel I (Activo)

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

Datos Generales

INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay - Facultad de Administración y Ciencias Sociales / Departamento de Economía / Uruguay

DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay - Facultad de Administración y Ciencias Sociales / Sector Educación Superior/Privado

Dirección: Bvar. España 2633 / 11300 / Montevideo, Montevideo, Uruguay

Teléfono: (598) 27071806 / 2233

Correo electrónico/Sitio Web: frosas@cinve.org.uy <http://docentes.ort.edu.uy/perfil.jsp?docenteld=12905>

Formación

Formación académica

CONCLUIDA

DOCTORADO

(2007 - 2012)

Iowa State University, Estados Unidos

Título de la disertación/tesis: Ensayos sobre los Efectos Medioambientales de la Producción Agrícola

Tutor/es: Dermot J. Hayes

Obtención del título: 2012

Sitio web de la disertación/tesis: <http://lib.dr.iastate.edu/etd/12737/>

Institución financiadora: Iowa State University, Estados Unidos

Palabras Clave: Utilidad esperada Mercados de carbono Teoría de dualidad Elasticidades Gases de efecto invernadero, Oxido Nitroso Econometría Bayesiana

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía del Medio Ambiente

Ambiente

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

GRADO

Licenciatura en Economía (1994 - 2002)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR, Uruguay

Título de la disertación/tesis: Estimación de curvas de carga de energía eléctrica en Uruguay

Tutor/es: Ec. Adrian Fernandez

Obtención del título: 2002

Palabras Clave: curvas de carga energía eléctrica modelos SARIMA

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

Formación complementaria

CONCLUIDA

POSDOCTORADOS

Modelización de mercados internacionales de commodities y poder de mercado en la industria de fertilizantes (2012 - 2012)

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Iowa State University , Estados Unidos

Palabras Clave: agricultura Fertilizantes Químicos Poder de Mercado Mercados de Commodities Modelización de Mercados

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Econometría Aplicada

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Organización Industrial

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Idiomas

Inglés

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

Español

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

Portugués

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

Áreas de actuación

CIENCIAS SOCIALES

Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

CIENCIAS AGRÍCOLAS

Agricultura, Silvicultura y Pesca / Agricultura / Agricultura Organica

CIENCIAS SOCIALES

Economía y Negocios / Negocios y Administración / Mircoeconomía Aplicada

CIENCIAS SOCIALES

Economía y Negocios / Negocios y Administración / Econometría Aplicada

CIENCIAS SOCIALES

Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Financiera

CIENCIAS SOCIALES

Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales y Medio Ambiente

Actuación profesional

SECTOR EDUCACIÓN SUPERIOR/PRIVADO - UNIVERSIDAD ORT URUGUAY - URUGUAY

Universidad ORT Uruguay - Facultad de Administración y Ciencias Sociales

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (04/2016 - a la fecha)

Investigador/Catedrático ,40 horas semanales / Dedicación total

Funcionario/Empleado (02/2013 - 03/2016)

Investigador/Docente ,5 horas semanales

ACTIVIDADES

DIRECCIÓN Y ADMINISTRACIÓN

(04/2016 - a la fecha)

Facultad de Administración y Ciencias Sociales, Centro de Estudios Australianos
1 horas semanales

(11/2017 - a la fecha)

Vice-rectorado, Centro Tecnológico del Agua (CTAgua)
1 horas semanales

(02/2014 - a la fecha)

Facultad de Administración y Ciencias Sociales, Centro Regional de Cambio Climático y Toma de Decisiones
1 horas semanales

DOCENCIA

Licenciatura en Economía (02/2013 - a la fecha)

Grado
Responsable
Asignaturas:
Estadística Básica, 4 horas, Teórico-Práctico
Econometría I, 6 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Econometría
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Estadística

Máster en Economía (02/2013 - a la fecha)

Maestría
Responsable
Asignaturas:
Econometría, 5 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Econometría

Diploma en Economía (02/2013 - 12/2013)

Especialización
Responsable
Asignaturas:
Econometría, 4 horas, Teórico-Práctico

Diploma en Finanzas (03/2013 - 03/2013)

Especialización
Responsable
Asignaturas:
Econometría Financiera, 5 horas, Teórico-Práctico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Econometría

EXTENSIÓN

(06/2017 - 08/2017)

Facultad de Administración y Ciencias Sociales, Departamento de Economía
4 horas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

(04/2015 - 05/2015)

Facultad de Administración y Ciencias Sociales
4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

(06/2014 - 11/2014)

Escuela de Postgrados

1 horas

(12/2013 - 03/2014)

Departamento de Economía

2 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

GESTIÓN ACADÉMICA

Catedrático de Econometría y Estadística (04/2016 - a la fecha)

Facultad de Administración y Ciencias Sociales

Gestión de la Enseñanza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Econometría

SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY

Centro de Investigaciones Económicas

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (02/2012 - a la fecha)

Investigador Senior ,10 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Interacción entre producción agropecuaria y recursos naturales y medio ambiente. (10/2012 - a la fecha)

Esta es una línea de investigación amplia que busca analizar la relación existente entre la producción agropecuaria y sus efectos sobre los recursos naturales y el medio ambiente, con un énfasis puesto en la realidad de Uruguay. Se analizan desafíos y oportunidades que se encuentran en la intersección del sector agropecuario y el uso de recursos naturales como suelo, agua, y aire, atendiendo a los impactos que se generan en dichos recursos. Asimismo, se hace énfasis en los efectos del cambio climático en la producción agropecuaria y en las estrategias de adaptación del sector a la variabilidad climática. Hay un importante componente de análisis de alternativas tecnológicas que puedan derivar en soluciones para el sector ante estos desafíos. Finalmente, se hace hincapié en generar recomendaciones para informar a los tomadores de decisión tanto hacedores de políticas públicas agropecuarias como a los productores rurales propiamente dichos.

Aplicada

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: CARLOS PAOLINO , BIBIANA LANZILOTTA

Palabras clave: cambio climático adaptación al cambio climático producción agropecuaria recursos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Duality theory econometrics: How reliable is it with real-world data? (01/2013 - a la fecha)

Esta línea tiene como objetivo publicar por los menos tres artículos en revistas internacionales arbitradas de primer nivel. Evaluamos si las aplicaciones empíricas de una renombrada teoría económica de la producción (teoría de dualidad) son capaces de arrojar resultados consistentes con las conclusiones de dicha teoría. Estas aplicaciones consisten en usar datos de la realidad con el objetivo de obtener valores estimados de ciertos parámetros (usualmente en forma de elasticidades, medidas de economía de escala, y medidas de cambio técnico). Estos parámetros estimados son luego ampliamente usados por investigadores para la proyección de variables

económicas, el diseño y evaluación de políticas económicas. Por lo tanto, una incorrecta estimación de los mismos tiene grandes consecuencias en las conclusiones de otras investigaciones económicas. A través de un ejercicio de simulación Monte Carlo, genero una réplica de las bases de datos que los empiristas utilizan para llevar a la práctica la mencionada teoría, pero conociendo los parámetros que dieron lugar al proceso generador de datos. Aplicando la teoría de dualidad sobre estos datos generados nos permite determinar cuál es el sesgo con el que se estiman dichos parámetros. Los artículos a publicar son los siguientes. Uno consiste en exponer detalladamente los pasos, las técnicas de simulación utilizadas, y los métodos numéricos aplicados en el proceso generador de datos. Un segundo artículo consiste en la evaluación de la teoría de dualidad y del sesgo de los parámetros estimados cuando dicha teoría es aplicada usando datos en series temporales, esto es, cada variable es observada a lo largo del tiempo (años este caso). El tercer paper es similar al anterior, pero analiza el caso de aplicaciones usando bases de datos en corte transversal, esto es, las observaciones son para un mismo periodo de tiempo pero para una determinada cantidad de agentes heterogéneos. Este caso es relevante ya que el uso de este tipo de datos es muy difundido y el sesgo en la estimación no se puede inferir a través del caso anterior (i.e. con series temporales).

Aplicada

2 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: S. H. LENCE

Palabras clave: econometría

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

Nitrous oxide emission reductions from cutting excessive nitrogen fertilizer applications (01/2013 - a la fecha)

En promedio, los productores rurales de Estados Unidos eligen aplicar una tasa de fertilizantes por hectárea que excede el óptimo del punto de vista agronómico, debido a que la tecnología subyacente de la respuesta de los rendimientos al uso de nitrógeno recompensa a productores que sobre-aplican en años que la lluvia es excesiva. Dicha sobre-aplicación tiene consecuencias negativas para el medio ambiente como ser emisiones de óxido nitroso (N_2O) y contaminación de fuentes fluviales. En este trabajo consideramos un instrumento de mercado no lineal que apunta a reducir el uso de nitrógeno, y resolviendo un problema de utilidad esperada, encontramos la reducción óptima en la tasa de aplicación y consecuentemente, la reducción óptima en las emisiones de N_2O , que son consistentes con el instrumento de mercado implementado. Dicho instrumento es no lineal debido al comportamiento no lineal que tienen las emisiones de N_2O a medida que aumenta la tasa de aplicación de nitrógeno. Nuestras simulaciones Monte Carlo muestran que teniendo en cuenta esta no linealidad, los pagos a los productores inducen participación en el programa y tienen un impacto significativo en las emisiones de N_2O , tanto actuales como esperadas, sin perjudicar los rendimientos actuales o esperados de los cultivos agrícolas. También mostramos una distribución de probabilidad de la reducción de emisiones, que al inicio de la zafra, esta estructura de incentivos induce

Aplicada

2 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: B. A. BABCOCK , D. HAYES

Palabras clave: nitrous oxide nitrogen fertilizer

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Response of crop yields to output prices: A Bayesian approach to complement the duality theory econometrics (01/2013 - a la fecha)

Esta línea consiste en proponer un método de estimación que evita los problemas encontrados con estimaciones que utilizan la teoría de dualidad. Lo hacemos a través del uso simultáneo de fundamentos de teoría económica y de diversas fuentes de datos independientes. A su vez, por tratarse de una aplicación empírica para el caso de la agricultura de Estados Unidos, presentamos valores estimados de las elasticidades de oferta de diversos cultivos, esto es, el cambio porcentual de la oferta ante cambios en los precios. La metodología propuesta se vale de métodos econométricos bayesianos de estimación ya que los mismos permiten acomodar de manera elegante el uso de diversas fuentes de información (bases de datos). Los dos artículos a ser publicados son los siguientes. El primero presenta detalladamente el método de estimación propuesto, ya que no solamente es relevante como una alternativa para salvar los problemas encontrados con las aplicaciones prácticas de la teoría de dualidad, sino también porque puede ser utilizado en cualquier otra aplicación que requiera la estimación de parámetros para los cuales existan más de una base de datos que pueda aportar información sobre el mismo. El segundo paper se centra en una aplicación práctica para el caso de Estados Unidos proporcionando valores estimados de las elasticidades de oferta de los cultivos estudiados. Más precisamente, cuantificamos las elasticidades de los rendimientos por hectárea de cultivos. Este tópico ha sido dejado de lado por la literatura económica en los últimos 30 años, y ha recobrado importancia sólo recientemente a causa de los

efectos directos e indirectos que los rendimientos de cultivos tienen en la oferta final de alimentos y combustibles, en el cambio del uso de la tierra, y en las emisiones de gases de efecto invernadero.

Aplicada

2 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: S. H. LENCE , D. HAYES

Palabras clave: Elasticidades Econometría Bayesiana rendimientos cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Análisis costo-beneficio de acciones en mitigación de gases de efecto invernadero de las Contribuciones Nacionalmente Determinadas de Uruguay (08/2017 - a la fecha)

Uruguay presentó sus Contribuciones Determinadas a nivel Nacional (CDN) para la mitigación de gases de efecto invernadero (GEI) ante la Conferencia de las Partes (COP) en París 2015, donde establece sus compromisos de mitigación de GEI y una serie de acciones para lograr dichos objetivos. En este trabajo, hacemos una evaluación costo beneficio de un conjunto de 6 acciones de mitigación y adaptación al cambio climático. Dichas acciones están vinculadas al sector agropecuario y a las ciudades.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Banco Interamericano de Desarrollo, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo: F. ROSAS (Responsable)

Palabras clave: agricultura cambio climático Contribuciones determinadas a nivel nacional ciudades mitigación y adaptación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía del Cambio Climático

Hacia la respuesta a tres incógnitas referentes al sector agropecuario de Uruguay (10/2015 - 09/2017)

Este proyecto trata sobre tres temas de actual relevancia que se suceden en el sector agropecuario uruguayo. Los primeros dos tienen que ver con el hecho de que las metodologías de evaluación de la conveniencia o no de la adopción de tecnologías en el sector agropecuario no suelen cuantificar los beneficios otorgados por la reducción de la variabilidad de sus ingresos esperados. Aplicamos la teoría de la utilidad esperada para el caso de riego suplementario y para la ganadería sobre campo natural a los efectos de determinar el valor monetario que el productor le asigna a la menor volatilidad de su productividad. El tercer tema busca documentar cuantitativamente cuáles, y en qué grado, son los factores que afectan la variación del cociente de precios entre vacas gordas y preñadas en Uruguay. Esta pregunta es de relevancia ya que históricamente en Uruguay el precio de la vaca gorda prácticamente siempre ha estado por encima del de la vaca preñada, contrariamente a lo que sucede en otros países ganaderos de la región y el mundo, sin que queden claras las razones por las que esto sucede.

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Alumnos encargados en el proyecto:

Pregrado:2

Financiación:

Agencia Nacional de Investigación e Innovación, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: M. SANS , F. ROSAS (Responsable) , P. CAZULO

Palabras clave: riego volatilidad de productividad ganadería campo natural precios de hacienda

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Impacto en los recursos naturales de la producción agrícola por tipo de organización (07/2014 - 10/2016)

Esta investigación analiza qué modelos organizacionales promueven prácticas de manejo que mitigan, en mayor medida, los efectos sobre los recursos naturales y el medio ambiente. Importantes cambios en la agricultura uruguaya reconfiguran los incentivos para la gestión de los recursos involucrados en la producción agrícola, como son la intensificación de los sistemas productivos, la emergencia de diversos modelos organizacionales, y diversas prácticas de manejo

con impacto diferencial en los recursos naturales y el ambiente. Dos literaturas coexisten una con foco en el impacto que las prácticas de manejo y métodos de cultivos tienen sobre los recursos naturales, y otra con foco en los cambios organizacionales y la intensificación agrícola. Sin embargo, la relación entre los cambios organizacionales y el impacto en el uso de los recursos naturales ha recibido muy poca atención. Usaremos enfoques teóricos que centran la atención en el balance en los incentivos a implementar prácticas de manejo ambientalmente amigables, para formular hipótesis sobre las decisiones de manejo que adoptarán los distintos modelos organizacionales. Consecuentemente, a través del diseño de escenarios representativos de la realidad agrícola de Uruguay y del uso de modelos que estiman el impacto de distintas prácticas de manejo agrícola en atributos ambientales y de conservación, analizamos el impacto diferencial de diversos modelos organizacionales sobre los recursos y el medio ambiente en el mediano y largo plazo. Un mejor entendimiento de estos impactos es relevante para el diseño de políticas e implementación de prácticas de manejo que mitigan efectos no deseados de la producción agrícola.

2 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Maestría/Magister prof:1

Financiación:

INIA, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: MARIO P. MONDELLI (Responsable) , P. ARBERECHE , S. MAZZILLI , M. SILVA , D. PELOCE

Palabras clave: agricultura modelos organizacionales prácticas de conservación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Estrategias de intensificación sostenible de la producción agropecuaria y adaptación a la variabilidad y cambio climático (09/2013 - 06/2014)

Este trabajo proporciona una revisión de las estrategias en curso implementadas en Uruguay que en el marco de la intensificación sostenible de la producción agropecuaria buscan un objetivo de adaptación a la variabilidad y cambio climático. En particular, se analizan estrategias como la generación de seguros agropecuarios basados en índices; la intensificación sostenible de la ganadería sobre campo natural; y la introducción del riego suplementario en sistemas productivos. Para cada una se propone una detallada descripción de sus aspectos principales y los desafíos de implementación con una perspectiva de largo plazo.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Banco Interamericano de Desarrollo, Estados Unidos, Apoyo financiero

Equipo: MARIO P. MONDELLI , CARLOS PAOLINO

Palabras clave: riego seguros índice ganadería sobre campo natural intensificación sostenible adaptación al cambio climático

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Definición de políticas públicas, instrumentos y cursos de acción para la adaptación del sector agropecuario al cambio climático (10/2012 - 06/2013)

El objetivo principal es realizar un estudio para el diseño de políticas públicas, instrumentos y cursos de acción para la adaptación del sector agropecuario al cambio climático y su creciente variabilidad. El estudio toma en cuenta factores como la exposición climática, la sensibilidad (ambiental, social, económica) y la capacidad adaptativa ante los efectos de la variabilidad y el cambio climático. El estudio incluye: (i) Un análisis del rendimiento marginal de la adopción de medidas de adaptación. (ii) Un estudio sobre posibles impactos de la adaptación a nivel de la sustentabilidad económica de los sistemas de producción y los territorios. (iii) Un análisis de barreras para la adaptación a nivel de sistemas de producción y de la institucionalidad pública y privada. Definición y evaluación de posibles incentivos para la adaptación según tipo de productor. (iv) Una evaluación del costo-beneficio de los impactos sociales de la adaptación. (v) La definición de un sistema marco de indicadores para el monitoreo de la aplicación de políticas de adaptación.

5 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: M. A. CARRIQUIRY , VALENTÍN D. PICASSO , IGNACIO ARBOLEYA , HUGO LICANDRO , JUAN FRANCISCO ROSAS (Responsable)

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía del Medio Ambiente

EXTENSIÓN

(07/2017 - 09/2017)

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía y Comercio Internacional

SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE GANADERÍA, AGRICULTURA Y PESCA - URUGUAY

Oficina de Programación y Política Agropecuaria

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2013 - 03/2016)

Coordinador Área Economía de los Recursos Nat ,40 horas semanales

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Economía de los Recursos Naturales (07/2013 - a la fecha)

Aplicada

40 horas semanales

Área de Economía de los Recursos Naturales , Coordinador o Responsable

Equipo: MARIO P. MONDELLI

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Uso del agua para la producción agropecuaria (07/2013 - 03/2016)

Investigación aplicada en políticas públicas para el uso óptimo del agua para la producción agropecuaria. Riego, drenaje, y sistematización en sistemas productivos agrícolas. Visión del uso del agua con una perspectiva de cuenca hidrográfica. Generación de modelos y herramientas de análisis de rentabilidad de proyectos de riego. Medición de impactos en agregados macroeconómicos del desarrollo del riego en el país. Estudio de los impactos del riego en los recursos naturales

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:2

Financiación:

Oficina de Programación y Política Agropecuaria, Uruguay, Remuneración

Equipo: M. N. ACKERMANN , M. BUONOMO

Palabras clave: políticas públicas agua impactos productivos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Intensificación Sostenible de la producción agropecuaria (07/2013 - 03/2016)

El objetivo de este proyecto es dar el marco para el diseño de políticas públicas de crecimiento de la productividad. Desde el área de Economía de los RRNN recomendamos en qué medida las políticas

llevadas adelante se enmarcan en una concepción de sostenibilidad ambiental, económica y social de largo plazo. Policy briefs y documentos de trabajos surgen de estos estudios.

20 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Alumnos encargados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Financiación:

Oficina de Programación y Política Agropecuaria, Uruguay, Remuneración

Equipo: M. BUONOMO

Palabras clave: productividad intensificación sostenible producción agropecuaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS

Iowa State University

VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

Funcionario/Empleado (07/2012 - 12/2012)

Postdoctoral Research Associate ,40 horas semanales

Postdoctoral Research Associate. Summer 2012 Presente Professor: Dr. Dermot J. Hayes. Areas: Applied Microeconomics and Applied Econometrics. Topics: Agricultural Economics, Production Economics, Industrial Organization

Funcionario/Empleado (06/2009 - 07/2012)

Asistente de investigación (Dept. Econ.) ,20 horas semanales

Department of Economics Advisor: Dr. Dermot J. Hayes Investigación en Economía Agrícola, Economía de la Producción, Economía del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Tesis de doctorado en Economía: "Efectos Medioambientales de la Producción Agropecuaria"

Funcionario/Empleado (06/2009 - 07/2012)

Asistente de investigación (CARD) ,20 horas semanales

Center for Agricultural and Rural Development (CARD) and Food and Policy Research Institute (FAPRI) de Iowa State University Advisor: Dr. Dermot J. Hayes y Dr. Jacinto Fabiosa Tareas: Modelización de mercados mundiales de fertilizantes para producir proyecciones de demanda de fertilizantes (por país, por cultivo, por nutriente). Dicho modelo interactúa con el "modelo FAPRI/CARD" de proyecciones de mercados globales de commodities.

Funcionario/Empleado (06/2008 - 05/2009)

Asistente de investigación ,20 horas semanales

Department of Economics Advisor: Peter F. Orazem Investigación en Economía de los Recursos Humanos en el área de economía de los deportes. Investigación en Economía de la Salud, en el área de demanda de servicios hospitalarios en poblaciones urbanas y rurales.

Funcionario/Empleado (06/2006 - 05/2008)

Asistente de Cátedra ,20 horas semanales

Cursos: Introduction to Agricultural Markets (Econ 235) Spring 2007 Farm Management (Econ 330) Spring 2007 Money, Banks and Financial Institutions (Econ 353) Summer 2007 Principles of Microeconomics (Econ 101) Fall 2006, Spring 2008 Principles of Macroeconomics (Econ 102) Spring 2008

Funcionario/Empleado (08/2007 - 12/2007)

Instructor principal ,20 horas semanales

Department of Economics Docente de curso de Principios de Economía 34 estudiantes 5 asistentes de cátedra Evaluación docente: 4.0/5.0 Evaluación del curso: 3.6/5.0

ACTIVIDADES

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

Poder de mercado en la industria de fertilizantes y modelización de mercados de commodities (07/2012 - 12/2012)

Esta línea de investigación se enmarca en mi proyecto de postdoctorado en Iowa State University y consiste en básicamente dos áreas de trabajo: La primer área de trabajo de esta línea consiste en lo siguiente. En los mercados competitivos, como la carne y los cereales, los precios de producción tienden a acercarse a los costos de producción en el largo plazo. En los mercados que no son competitivos, los productores fijan el precio de su producto en función de la capacidad de compra de quienes demandan, lo que constituye la base del ingreso marginal de una empresa. En nuestro trabajo de modelización de mercados de fertilizantes hemos encontrado evidencia anecdótica que sugiere que estos mercados no son perfectamente competitivos. Abordamos esta cuestión por dos razones. En primer lugar, tenemos que entender la estructura competitiva de los mercados a fin de mejorar la oferta del modelo de fertilizantes hoy vigente y para el que hemos trabajado en anteriores líneas de investigación. En segundo lugar, la competitividad de esta industria tiene implicaciones importantes para muchas industrias agrícolas y de biocombustibles para quien los fertilizantes es un insumo clave. La medición del poder de mercado puede ser muy difícil en muchos mercados debido a la falta de datos sobre los costos marginales y las limitaciones de capacidad de la industria. En este caso, contamos con datos sobre capacidad de utilización de los tres fertilizantes a lo largo del tiempo. Estos datos no están públicamente disponibles. La segunda área de trabajo de esta línea consiste en una contribución al sistema de modelos de equilibrio parcial de mercados agrícolas globales: "modelos FAPRI/CARD". Estas incluyen (a) una reestructuración integral del mecanismo de asignación de tierras para incluir explícitamente la forestación y las pasturas, (b) una ampliación del horizonte temporal de proyección a 40 años (los primeros 15 años en proyecciones anuales y luego en incrementos de 5 años) para reflejar mejor el mayor horizonte de tiempo de las empresas forestales, (c) la incorporación de las restricciones alimentarias (por ejemplo, los límites adecuados de la ingesta de calorías) en el lado de la demanda, que se convierten cada vez más importante en el largo plazo, (d) la incorporación de una especificación para permitir que los precios del carbono afecten las asignaciones de uso de la tierra, y (e) endogeneizar el precio de los fertilizantes, que actualmente se considera exógeno al modelo. (f) Dar los primeros pasos hacia un modelo estocástico de cambio de uso del suelo, en el cual se incluyen Estados Unidos, Brasil, y un agregado que representa el resto del mundo.

34 horas semanales

Department of Economics, Center for Agricultural and Rural Development (CARD), Integrante del equipo

Equipo: D. J. HAYES, AMANI ELOBEID, J. BUSHNELL, M. A. CARRIQUIRY

Palabras clave: Poder de Mercado Mercado de Fertilizantes Mercado Internacional Commodities

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la producción

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Organización Industrial

Modelización de Mercado Global de Fertilizantes (06/2009 - 07/2012)

Esta línea de investigación consiste en modelar el mercado mundial de fertilizantes con el objetivo de producir proyecciones de demanda de fertilizantes por nutriente, por país, y por cultivo. El modelo creado interactúa con el modelo mundial de commodities del Food and Policy Research Institute (más comúnmente llamado "modelo FAPRI", por sus siglas en inglés). Los siguientes documentos de trabajo son producto de esta línea de investigación: 1) A Nonlinear Offset Program to Reduce Nitrous Oxide Emissions Induced by Excessive Nitrogen Application; with Dermot J. Hayes and Bruce A. Babcock. CARD Working Paper Series: 11-WP 521. 2) Francisco Rosas. 2011. World Fertilizer Model The WorldNPK Model. CARD Working Paper Series: 11-WP 520. 3) Amani Elobeid, Miguel Carriquiry, Jacinto F. Fabiosa, Kranti Mulik, Dermot J. Hayes, Bruce A. Babcock, Jerome Dumortier, Francisco Rosas. 2011. "Greenhouse Gas and Nitrogen Fertilizer Scenarios for U.S. Agriculture and Global Biofuels. CARD Working Paper Series: 11-WP 524 4) Amani Elobeid, Miguel Carriquiry, Jerome Dumortier, Jacinto F. Fabiosa, Dermot J. Hayes, Kranti Mulik, Francisco Rosas. 2011. FARPI-ISU 2011 World Agricultural Outlook. FAPRI Staff Report: 11-FSR 1.

10 horas semanales

Department of Economics, Center for Agricultural and Rural Development (CARD), Integrante del equipo

Equipo: D. J. HAYES, AMANI ELOBEID, MIGUEL CARRIQUIRY, JACINTO FABIOSA, KRANTI MULIK, J. BUSHNELL, B. A. BABCOCK, J. DUMORTIER

Palabras clave: Fertilizantes agricultura proyecciones Mercados de Commodities

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía del Medio

Ambiente

Diseño de seguros agrícolas en EUA (02/2010 - 07/2012)

Proyecto financiado por Risk Management Agency - US Department of Agriculture (USDA-RMA). El proyecto consiste en recabar y procesar información para ser utilizada en la recomendación del diseño óptimo de productos de seguros agrícolas.

5 horas semanales

Department of Economics , Integrante del equipo

Equipo: D. J. HAYES , B. A. BABCOCK , C. HART

Palabras clave: agricultura seguros riesgo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Riesgo e Incertidumbre

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Tesis de Doctorado: Ensayos sobre los Efectos Medioambientales de la Producción Agrícola (06/2008 - 07/2012)

El proyecto de tesis doctoral está dividido en dos grandes temas. El primero busca encontrar alternativas para la mitigación de gases de efecto invernadero (GEI). En este capítulo, demostramos que instrumentos de mercado (como ser impuestos, subsidios o créditos de carbono) de baja cuantía son capaces de generar incentivos suficientes para la reducción de GEI en la agricultura, si tenemos en cuenta la no linealidad que existe entre las emisiones de GEI y las aplicaciones de fertilizantes nitrogenados. Usamos simulaciones Monte Carlo para evaluar un modelo de optimización bajo utilidad esperada en la que un productor decide cuánto fertilizante aplicar. El segundo tema de la tesis consiste en estimar elasticidades precio de rendimiento que han cobrado relevancia recientemente por su vinculación con el medio ambiente. Este tema está a su vez dividido en un primer enfoque teórico y un segundo enfoque aplicado. El enfoque teórico busca evaluar críticamente metodologías utilizadas para calcular elasticidades de oferta. A través de simulaciones Monte Carlo, generamos un set de datos realísticos a los que le agregamos ruido consistente con el que habitualmente se encuentran en la literatura, y dado que los parámetros de producción son conocidos a priori, utilizamos métodos econométricos tradicionales para estimar dichos parámetros y luego evaluar el sesgo que dicho ruido genera en los valores estimados de las elasticidades. En el enfoque práctico al tema, proponemos otras alternativas para calcular dichas elasticidades, que consisten en incorporar a los datos agregados de producción y precios, datos a nivel de productor. Utilizamos métodos econométricos Bayesianos ya que permiten incorporar en la estimación de parámetros, información proveniente de diversas fuentes de una manera elegante.

20 horas semanales

Department of Economics , Coordinador o Responsable

Equipo: D. J. HAYES

Palabras clave: Gases de efecto invernadero Teoría de dualidad Econometría Bayesiana incertidumbre simulaciones Monte Carlo Elasticidades de rendimientos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Teórica y Aplicada, Econometría Aplicada

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía del Medio

Ambiente

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Demanda de Espectáculos Deportivos y Recomendaciones sobre Política de Precios en Universidades de EUA. (06/2008 - 05/2009)

Este proyecto consiste en estudiar los determinantes de la demanda de espectáculos deportivos (a nivel universitario) en Estados Unidos y comparar las políticas de precios actualmente utilizadas con aquellas que maximizan el ingreso de quien provee el espectáculo. Este proyecto utiliza datos experimentales obtenidos de una muestra de estudiantes universitarios. Como resultado de este proyecto se escribieron estos documentos de trabajo: Francisco Rosas, Peter F. Orazem. 2012. Is Self-Sufficiency for Womens Collegiate Athletics a Hoop Dream?: Willingness to Pay for Mens and Womens Basketball Tickets. forthcoming in Journal of Sports Economics. Available at: <http://www.econ.iastate.edu/research/working-papers/p13822> Francisco Rosas, Peter F. Orazem, Joseph Herriges. 2009. Are College-games Tickets Correctly Priced? An Application of Contingent Valuation Methods to Varsity Sports. Disponible bajo solicitud a los autores.

20 horas semanales

Department of Economics , Integrante del equipo

Equipo: P. F. ORAZEM , J. HERRIGES

Palabras clave: deportes nonmarket valuation disposición a pagar política de precios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Humanos

Comparación económica de los beneficios de la agricultura orgánica versus agricultura convencional (05/2007 - 08/2008)

Este proyecto consiste en comparar los beneficios económicos de cultivos de agricultura orgánica versus cultivos bajo agricultura convencional. Datos para este trabajo provienen de plots experimentales de largo plazo. Cabe destacar que la investigación fue realizada en los meses de mayo a agosto de 2007 y mismos meses del 2008. Como resultado, el siguiente documento de trabajo fue escrito: Francisco Rosas, Kathleen Delate and Craig Chase. 2006. Profitability Comparison between Organic and Conventional Bell Peppers Production. Disponible bajo solicitud a los autores.

40 horas semanales

Departamento de Agronomía y Departamento de Horticultura, Laboratorio de Agricultura Organica , Integrante del equipo

Equipo: K. DELATE , C. CHASE

Palabras clave: agricultura organica beneficios económicos

Áreas de conocimiento:

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

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Modelización de mercados mundiales de fertilizantes para producción de proyecciones y análisis de política económica (06/2010 - 07/2012)

Línea de Investigación: Mercado Mundial de Fertilizantes Proyecto financiado por The Biobased Industry Center (BIC) <http://biobasedindustrycenter.iastate.edu/> Este proyecto consiste en la incorporación de mejoras en el modelo de proyecciones de demanda de fertilizantes - WorldNPK Model. En particular introducimos ecuaciones de oferta mundial de fertilizantes con el objetivo de realizar proyecciones de precios de fertilizantes a nivel global, mejorar las proyecciones de demanda, y llevar adelante análisis de estática comparativa con el objetivo de proponer recomendaciones de política económica.

20 horas semanales

Department of Economics , Center for Agricultural and Rural Development (CARD)

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: D. J. HAYES , J. BUSHNELL

Palabras clave: Fertilizantes agricultura proyecciones análisis de escenarios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / análisis de escenarios

Gases de efecto invernadero y fertilizantes nitrogenados: análisis de escenarios en agricultura y biocombustibles globales (06/2009 - 07/2011)

Línea de investigación: Mercado Global de Fertilizantes Proyecto financiado por The David and Lucile Packard Foundation. <http://www.packard.org/> El objetivo de este proyecto es el estudio de estática comparativa en el cual usando el modelo de FAPRI, parámetros que impliquen determinada política son cambiados para luego analizar los efectos en los mercados de alimentos, fertilizantes y biocombustibles. Como resultado de esta investigación, están los siguientes documentos de trabajo: 1) A Nonlinear Offset Program to Reduce Nitrous Oxide Emissions Induced by Excessive Nitrogen Application; with Dermot J. Hayes and Bruce A. Babcock. CARD Working Paper Series: 11-WP 521. 2) Francisco Rosas. 2011. World Fertilizer Model The WorldNPK Model. CARD Working Paper Series: 11-WP 520. 3) Amani Elobeid, Miguel Carriquiry, Jacinto F. Fabiosa, Kranti Mulik, Dermot J. Hayes, Bruce A. Babcock, Jerome Dumortier, Francisco Rosas. 2011. "Greenhouse Gas and Nitrogen Fertilizer Scenarios for U.S. Agriculture and Global Biofuels. CARD Working Paper Series: 11-WP 524

20 horas semanales

Department of Economics , Food and Agricultural Policy Research Institute (FAPRI)

Investigación

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: D. J. HAYES (Responsable) , AMANI ELOBEID , MIGUEL CARRIQUIRY , JACINTO

FABIOSA , KRANTI MULIK , B. A. BABCOCK (Responsable) , J. DUMORTIER

Palabras clave: Fertilizantes Gases de efecto invernadero agricultura analisis de escenarios biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / analisis de escenarios

FARPI-ISU 2011 World Agricultural Outlook (06/2009 - 06/2011)

Linea de Investigacion: Mercado Global de Fertilizantes Este es un proyecto que se realiza anualmente con el objetivo de producir royecciones de mercados de commodities a nivel global, basado en el modelo FAPRI. Dichas proyecciones consisten en determinar la produccion, demanda interna, y comercio internacional por pais de 15 commodities (cereales, oleaginosas, carne, lacteos, biocombustibles, fertilizantes). Dichas proyecciones son difundidas a diversas instituciones alrededor del mundo. Como resultado de esta investigacion, se publica este documento de trabajo: Amani Elobeid, Miguel Carriquiry, Jerome Dumortier, Jacinto F. Fabiosa, Dermot J. Hayes., Kranti Mulik, Francisco Rosas. 2011. FARPI-ISU 2011 World Agricultural Outlook. FAPRI Staff Report: 11-FSR 1.

20 horas semanales

Department of Economics , Food and Agricultural Policy Research Institute (FAPRI)

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: D. J. HAYES (Responsable) , AMANI ELOBEID , MIGUEL CARRIQUIRY , JACINTO FABIOSA (Responsable) , KRANTI MULIK , J. DUMORTIER

Palabras clave: Fertilizantes agricultura proyecciones biocombustibles

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / analisis de escenarios

DOCENCIA

(01/2008 - 05/2008)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Principles of Microeconomics (Econ 101), 4 horas, Teórico

Principles of Macroeconomics (Econ 102), 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

(08/2007 - 12/2007)

Grado

Responsable

Asignaturas:

Principios de Microeconomía, 2 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

(05/2007 - 08/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Money, Banks and Financial Institutions (Econ 353), 5 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

(01/2007 - 05/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Introduction to Agricultural Markets (Econ 235), 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

(01/2007 - 05/2007)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Farm Management (Econ 330), 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

(08/2006 - 12/2006)

Grado

Asistente

Asignaturas:

Principles of Microeconomics (Econ 101), 4 horas, Teórico

EXTENSIÓN

Asesoramiento a productores rurales a cerca de prácticas de manejo orgánico de la producción agrícola. Proyecto concursado ante y financiado por Departamento de Agricultura de EE.UU. (USDA) y The Rodale Institute (EE.UU.) (05/2007 - 08/2008)

Departamento de Agronomía y Departamento de Horticultura, Laboratorio de Agricultura Organica

40 horas

Áreas de conocimiento:

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

GESTIÓN ACADÉMICA

Presidente (02/2009 - 01/2010)

Department of Economics, Economics Graduate Students Association (EGSA)

Participación en cogobierno

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

Senador (06/2006 - 06/2007)

Iowa State University, Argentinean, Uruguayan & Chilean Student Association (MATES)

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Microeconomía Aplicada, Econometría Aplicada, Economía Financiera

CARGA HORARIA

Carga horaria de docencia: 5 horas

Carga horaria de investigación: 50 horas

Carga horaria de formación RRHH: Sin horas

Carga horaria de extensión: Sin horas

Carga horaria de gestión: 5 horas

Producción científica/tecnológica

Mis áreas de especialización son microeconomía aplicada, econometría aplicada, economía financiera, y políticas públicas agropecuarias.

Mi investigación es en temas relacionados con economía de la producción, economía agrícola, economía del medio ambiente y recursos naturales, economía del riesgo e incertidumbre, y economía de los recursos humanos. Si bien mi aproximación a estos temas de investigación ha sido desde un punto de vista aplicado con fuerte énfasis en la solución de problemas concretos, también he desarrollado investigación desde el punto de vista teórico, en particular en el área de economía

de la producción.

En economía agrícola investigo en lo referente a la estimación de elasticidades de oferta de commodities, en los aspectos económicos del uso del riego en sistemas productivos agropecuarios, en seguros agrícolas, en demanda de insumos agrícolas, y en la modelización del mercado mundial de fertilizantes agrícolas.

En economía del medio ambiente y de los recursos naturales mi investigación se centra en la cuantificación y valoración de los impactos generados por las producción agropecuaria en la emisión de gases de efecto invernadero, en el suelo, y en el agua. Además de documentar estos impactos, surgen de esta investigación importantes recomendaciones de política pública agropecuaria para la mitigación de estos impactos, que suelen enmarcarse en la intensificación sostenible, adaptación y mitigación del cambio climático, entre otras.

En economía de la producción realizo investigación teórica con el objetivo de evaluar críticamente los métodos utilizados para la estimación de elasticidades y economías de escala.

En economía del riesgo e incertidumbre, me he dedicado a la búsqueda de herramientas que puedan ser utilizadas para el diseño de seguros agrícolas.

En el área de recursos humanos he investigado en temas relacionados a la economía del deporte, en particular en estimaciones de demanda de eventos deportivos, con el objetivo de proponer medidas de política de precios de dichos eventos, y explicar las razones por las cuales ciertos eventos deportivos no logran atraer el público necesario para volverlos rentables.

La investigación arriba mencionada tiene una aproximación cuantitativa con un predominio del uso de técnicas econométricas (clásicas y bayesianas) y métodos de simulación Monte Carlo.

Producción bibliográfica

ARTÍCULOS PUBLICADOS

ARBITRADOS

Duality theory in empirical work, revisited (Completo, 2017)

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE

European Review of Agricultural Economics, v.: 44 5 , p.:836 - 859, 2017

Palabras clave: Duality theory Simulations

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 01651587

DOI: [jbx017](https://doi.org/10.1093/erae/jbx017)

<https://doi.org/10.1093/erae/jbx017>

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Nitrous Oxide Emission Reductions from Cutting Excessive Nitrogen Fertilizer Applications (Completo, 2015)

FRANCISCO ROSAS, D. HAYES, B. A. BABCOCK

Climatic Change, v.: 132 2 , p.:353 - 367, 2015

Palabras clave: Nitrogen Uncertainty Greenhouse gases nitrous oxide carbon credits

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Springer Netherlands

ISSN: 01650009

DOI: [10.1007/s10584-015-1426-y](https://doi.org/10.1007/s10584-015-1426-y)

Scopus® WEB OF SCIENCE™

Is Self-Sufficiency for Womens Collegiate Athletics a Hoop Dream?: Willingness to Pay for Mens and Women (Completo, 2014)

FRANCISCO ROSAS, P. F. ORAZEM

Journal of Sports Economics, v.: 15 6 , p.:579 - 600, 2014

Palabras clave: college-basketball valuación contingente disposición a pagar política de precios Gary

Becker
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Labor Economics
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Estados Unidos
ISSN: 15270025
DOI: [10.1177/1527002512462706](https://doi.org/10.1177/1527002512462706)
<http://www.econ.iastate.edu/research/working-papers/p13822>
Disponible online en: <http://jse.sagepub.com/content/early/recent>
Scopus WEB OF SCIENCE™

Biofuel Expansion, Fertilizer Use, and GHG Emissions: Unintended Consequences of Mitigation Policies (Completo, 2013)

FRANCISCO ROSAS, AMANI ELOBEID, M. A. CARRIQUIRY, J. DUMORTIER, KRANTI MULIK, JACINTO FABIOSA, D. J. HAYES, B. A. BABCOCK
Economics Research International, v.: 2013 2013, p.:1- 12, 2013
Palabras clave: Fertilizer Biofuels Greenhouse gases Mitigation Policy
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
Lugar de publicación: Hindawi Publishing Corporation
Escrito por invitación
ISSN: 20902131
DOI: [10.1155/2013/708604](https://doi.org/10.1155/2013/708604)
<http://www.hindawi.com/journals/ecri/2013/708604/>

LIBROS

Uruguay+25 Documentos de Investigación (Participación , 2014)

FRANCISCO ROSAS, MARIO P. MONDELLI
Número de volúmenes: 1
Edición: 1, 1
Editorial: Trilce, Montevideo
Tipo de publicación: Investigación
Referado
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: cambio climático
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974326354
Financiación/Cooperación:
Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero, Estados Unidos
<http://www.redmercosur.org/uruguay-25-documentos-de-investigacion/publicacion/267/es/>

Capítulos:
Estrategias de intensificación sostenible de la producción agropecuaria y adaptación a la variabilidad y cambio climático
Organizadores: Fundación Astur y Red Mercosur de Investigadores
Página inicial, Página final 180

Clima de Cambios. Nuevos desafíos de Adaptación en Uruguay (Participación , 2014)

FRANCISCO ROSAS, MIGUEL CARRIQUIRY, I. ARBOLEYA, V. PICASSO, HUGO LICANDRO, J. MILLÁN
Número de volúmenes: 1
Edición: ,
Editorial: FAO, Montevideo
En prensa
Palabras clave: cambio climático
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y

Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789253080069
Financiación/Cooperación:
FAO / Apoyo financiero, Estados Unidos

Capítulos:
Estudio sobre políticas públicas y evaluación de medidas de adaptación del sector agropecuario al cambio climático
Organizadores: FAO
Página inicial 239, Página final 270

Anuario OPYPA 2014 (Participación , 2014)

FRANCISCO ROSAS , M. N. ACKERMANN , M. BUONOMO
Número de volúmenes: 2014
Edición: 1, 2014
Editorial: La Imprenta, Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: evaluacion de proyectos riego cuenca hidrográfica
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974563728
Financiación/Cooperación:
Oficina de Programación y Política Agropecuaria / Remuneración, Uruguay
<http://www.mgap.gub.uy/portal/page.aspx?2,opypa,opypa-anuario-2014,O,es,0>,

Capítulos:
Modelo para la evaluación privada de proyectos de inversión en riego: aplicación a embalses estratégicos en la cuenca hidrográfica del río San Salvador, Soriano
Organizadores: Oficina de Programación y Política Agropecuaria
Página inicial 547, Página final 561

Anuario OPYPA 2014 (Participación , 2014)

FRANCISCO ROSAS , M. N. ACKERMANN , M. BUONOMO
Número de volúmenes: 1
Edición: 1, 2014
Editorial: La Imprenta, Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: riego impacto económico
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974563728
Financiación/Cooperación:
Oficina de Programación y Política Agropecuaria / Remuneración, Uruguay
<http://www.mgap.gub.uy/portal/page.aspx?2,opypa,opypa-anuario-2014,O,es,0>,

Capítulos:
Evaluación de los impactos económicos a nivel nacional de escenarios de expansión del uso de riego agropecuario
Organizadores: Oficina de Programación y Política Agropecuaria
Página inicial 563, Página final 574

Anuario OPYPA 2014 (Participación , 2014)

FRANCISCO ROSAS , A. MARTINS , J. MARZAROLI , G. FINOZZI , K. GASPARINI , M. N. ACKERMANN , M. BUONOMO
Número de volúmenes: 1
Edición: 1, 2014
Editorial: La Imprenta, Montevideo

Tipo de publicación: Divulgación
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: cambio climático riego políticas públicas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974563728
Financiación/Cooperación:
Oficina de Programación y Política Agropecuaria / Remuneración, Uruguay
<http://www.mgap.gub.uy/portal/page.aspx?2,opypa,opypa-anuario-2014,O,es,0>

Capítulos:
Agenda de política para el desarrollo integral del riego: Hacia un Uruguay agrotecnológico
Organizadores: Oficina de Programación y Política Agropecuaria
Página inicial 255, Página final 268

Anuario OPYPA 2013 (Participación , 2013)

FRANCISCO ROSAS, MIGUEL CARRIQUIRY, I. ARBOLEYA, V. PICASSO, HUGO LICANDRO, H. MILLÁN
Número de volúmenes: 1
Edición: 1, 2014
Editorial: La Imprenta, Montevideo
Tipo de publicación: Divulgación
En prensa
Escrito por invitación
Palabras clave: cambio climático políticas públicas adaptación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
ISSN/ISBN: 9789974563728
Financiación/Cooperación:
FAO / Apoyo financiero, Estados Unidos
<http://www.mgap.gub.uy/portal/page.aspx?2,opypa,opypa-anuario-2013,O,es,0>

Capítulos:
Estudio sobre políticas públicas y evaluación de medidas de adaptación del sector agropecuario al cambio climático
Organizadores: Oficina de Programación y Política Agropecuaria
Página inicial 467, Página final 474

FAPRI-ISU 2012 World Agricultural Outlook (Participación , 2012)

FRANCISCO ROSAS, D. J. HAYES, M. A. CARRIQUIRY, AMANI ELOBEID
Número de volúmenes: 1
Edición: 1, 1
Editorial: Food and Agricultural Policy Research Institute, Ames, IA, Estados Unidos
Tipo de publicación: Investigación
En prensa
Palabras clave: Fertilizantes proyecciones mercado de commodities
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
ISSN/ISBN: 15344533
<http://www.fapri.iastate.edu/outlook/2012/>

Capítulos:
FAPRI-ISU 2012 World Agricultural Outlook
Organizadores: Food and Agricultural Policy Research Institute
Página inicial 1, Página final 1

(Participación , 2011)

FRANCISCO ROSAS, D. J. HAYES, JACINTO FABIOSA, AMANI ELOBEID, M. A. CARRIQUIRY, J. DUMORTIER, KRANTI MULIK

Número de volúmenes: 1

Edición: 1,

Editorial: Food and Policy Research Institute, Ames, Iowa

En prensa

Palabras clave: proyecciones Mercados de Commodities Simulación Análisis de política

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía del Medio Ambiente

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN: 15344533

<http://www.fapri.iastate.edu/outlook/2011/>

Disponible para descargar en: <http://www.card.iastate.edu/publications/synopsis.aspx?id=1157>

<http://www.fapri.iastate.edu/outlook/2011/>

Capítulos:

FAPRI-ISU 2011 World Agricultural Outlook

Organizadores: Food and Agricultural Policy Research Institute

Página inicial , Página final

DOCUMENTOS DE TRABAJO

Identification of observed and unobserved taste: An application to college-games tickets using contingent valuation (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, P. F. ORAZEM, SANTIAGO ACERENZA

v: 11

Iowa State University

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía

Medio de divulgación: Internet

http://lib.dr.iastate.edu/econ_workingpapers/11

Status: a enviar a publicación en febrero 2018 Journal: Economic Inquiry

The effect of irrigation on income volatility reduction: A prospect theory approach (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, M. SANS, S. ARANA

Serie: Na,

Estados Unidos

Palabras clave: riego

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

http://ageconsearch.umn.edu/record/259122/files/Abstracts_17_05_24_17_45_38_41_167_57_116_2

Status: A enviar a publicación febrero 2018 Journal: European Review of Agricultural Economics

Quantifying the Benefits of Technologies Resilient to Climate Change due to Less Volatile Yields: An Expected Utility Approach (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, M. SANS

Serie: na,

Estados Unidos

Palabras clave: climatic change adaptation

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

Status: a enviar a publicación en febrero 2018 Journal: Climatic Change

Water quality impacts of rainfed vs irrigated summer crops (2017)

Completo

E. DARRÉ, M. CADENAZZI, S. MAZZILLI, FRANCISCO ROSAS, V. PICASSO

Serie: NA,

Estados Unidos

Palabras clave: fertilizers

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Medio de divulgación: Internet

How Reliable is Duality Theory in Empirical Work? (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE

Serie: NA,

Estados Unidos

Palabras clave: Teoría de dualidad incertidumbre simulaciones Monte Carlo rendimientos de cultivos sesgo en elasticidades

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la producción

Medio de divulgación: Internet

<http://ageconsearch.umn.edu/handle/236091>

Status: Revise and Resubmit en "American Journal of Agricultural Economics"

Crop yield responses to prices: A Bayesian approach to blend experimental and market data (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE, D. J. HAYES

Serie: NA,

Estados Unidos

Palabras clave: Teoría de dualidad Elasticidades métodos Bayesianos rendimiento de cultivos

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la producción

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Medio de divulgación: Internet

http://www.bcu.gub.uy/Comunicaciones/Jornadas%20de%20Economia/Rosas_doc.pdf

Status: Submitted to "European Review of Agricultural Economics"

Instrumentos fiscales para el control y la reducción de la contaminación en cursos de agua: Estudio aplicado a la Cuenca del Río Santa Lucía (2015)

Completo

FRANCISCO ROSAS, B. LANZILOTA, C. PERDOMO, ALICIA FAILDE, M. PÉREZ

v: 1

Montevideo, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

http://www.cef.org.uy/images/Informes/Informe%20CalidadAgua_aPublicar.pdf

Estudio sobre políticas públicas y evaluación de medidas de adaptación del sector agropecuario al cambio climático (2013)

Completo

FRANCISCO ROSAS, I. ARBOLEYA, MIGUEL CARRIQUIRY, V. PICASSO, HUGO LICANDRO, H. MILLÁN

Serie: 2013,

Montevideo, Uruguay

Palabras clave: cambio climático políticas públicas adaptación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

<http://www.fao.org/climatechange/84982/es/>

Fertilizer Use by Crop for Selected Countries (2012)

Completo

FRANCISCO ROSAS

Serie: 2012, v: 535

CARD WP Series 12-WP 535

Palabras clave: Fertilizantes

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

<http://www.card.iastate.edu/publications/synopsis.aspx?id=1178>

A Nonlinear Offset Program to Reduce Nitrous Oxide Emissions Induced by Excessive Nitrogen Application (2011)

Completo

FRANCISCO ROSAS, B. A. BABCOCK, D. J. HAYES

Serie: 11, v: 521

CARD WP Series: 11-WP 521

Palabras clave: Gases de efecto invernadero créditos de carbon nitrógeno oxido nitroso incertidumbre

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la producción

Medio de divulgación: Internet

<http://www.card.iastate.edu/publications/synopsis.aspx?id=1158>

El status de este paper es "revise and re-submit" en el Journal "Climatic Change" (Springer publisher)

Does Duality Theory Hold in Practice? A Monte Carlo Analysis for U.S. Agriculture (2011)

Completo

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE

Serie: 15397,

Ag Econ Search, U. Minnesota

Palabras clave: Teoría de dualidad Elasticidades incertidumbre simulaciones Monte Carlo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la producción

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Medio de divulgación: Internet

<http://purl.umn.edu/103911>

World Fertilizer Model - The WorldNPK Model (2011)

Completo

FRANCISCO ROSAS

Serie: 11, v: 520

CARD WP Series 11-WP520

Palabras clave: Fertilizer Nitrogen Phosphate Potash Policy analysis Projections

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Medio de divulgación: Internet

<http://www.card.iastate.edu/publications/synopsis.aspx?id=1156>

Greenhouse Gas and Nitrogen Fertilizer Scenarios for U.S. Agriculture and Global Biofuels (2011)

Completo

FRANCISCO ROSAS, AMANI ELOBEID, MIGUEL CARRIQUIRY, JACINTO FABIOSA, KRANTI MULIK, D. J. HAYES, B. A. BABCOCK, JEROME DUMORTIER

Serie: 11, v: 524

CARD WP Series: 11-WP 524

Palabras clave: Fertilizer Policy analysis Afforestation Energy price Ethanol tax credit Partial equilibrium model

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Agricultores y de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

<http://www.card.iastate.edu/publications/synopsis.aspx?id=1161>

Yield and Area Elasticities. A Cost Function Approach with Uncertainty (2010)

Completo

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE

Serie: 11321,

Ag Econ Search, U. Minnesota

Palabras clave: Yield elasticities Duality theory Area elasticities Cost function Uncertainty

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola y de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

<http://purl.umn.edu/61345>

PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

How Reliable is Duality Theory in Empirical Work? (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE

Evento: Internacional

Descripción: XXXII Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: Duality theory

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

http://www.bcu.gub.uy/Comunicaciones/Jornadas%20de%20Economia/ROSAS_JUAN%20FRANCISCO

Quantifying the premium received by farmers from less volatile productivity: Prospect Theory applied to supplemented irrigation in summer crops in Uruguay (2017)

Completo

FRANCISCO ROSAS, M. SANS

Evento: Internacional

Descripción: 2017 Agricultural & Applied Economics Association Annual Meeting

Ciudad: Chicago, USA

Año del evento: 2017

Publicación arbitrada

Palabras clave: riego

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Medio de divulgación: Internet

http://ageconsearch.umn.edu/record/259122/files/Abstracts_17_05_24_17_45_38_41_167_57_116_2

Identification of observed and unobserved taste: An application to college-games tickets using contingent valuation (2016)

Completo

FRANCISCO ROSAS, P. F. ORAZEM, SANTIAGO ACERENZA

Evento: Internacional

Descripción: XXXI Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay

Ciudad: Montevideo

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada

Palabras clave: sports economics

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía

Medio de divulgación: Internet

http://www.bcu.gub.uy/Comunicaciones/Jornadas%20de%20Economia/B4_Rosas2016.pdf

How Reliable is Duality Theory in Empirical Work? (2016)

Completo

FRANCISCO ROSAS, S. H. LENCE

Evento: Internacional

Descripción: 2016 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings

Ciudad: Boston MA

Año del evento: 2016

Publicación arbitrada
Palabras clave: Duality theory
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
<https://ageconsearch.umn.edu/record/236091?ln=en>

Response of Crop Yields to Prices: A Bayesian Approach to Complement the Duality Theory Econometrics (2015)

Completo
FRANCISCO ROSAS , S. H. LENCE , D. HAYES

Evento: Internacional
Descripción: XXX Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay
Ciudad: Montevideo
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: Bayesian Econometrics
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
http://www.bcu.gub.uy/Comunicaciones/Jornadas%20de%20Economia/Rosas_doc.pdf

Duality theory econometrics: How reliable is it with real-world data? (2015)

Completo
FRANCISCO ROSAS

Evento: Internacional
Descripción: 2015 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Joint Annual Meetings
Ciudad: San Francisco CA
Año del evento: 2015
Publicación arbitrada
Palabras clave: Duality theory
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Internet
<https://ageconsearch.umn.edu/record/205294?ln=en>

Nitrous Oxide Emission Reductions from Cutting Excessive Nitrogen Fertilizer Applications (2014)

Completo
FRANCISCO ROSAS , D. J. HAYES , B. A. BABCOCK

Evento: Internacional
Descripción: IV Congreso Regional de Economía Agraria y XLV Reunión Anual de la AAEA
Ciudad: Buenos Aires
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: IV Congreso Regional de Economía Agraria
ISSN/ISBN: 9789509917019
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Editorial: Asociación Argentina de Economía Agrícola
Ciudad: Buenos Aires
Palabras clave: Greenhouse gases nitrous oxide climate change nitrogen fertilizer
Areas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: CD-Rom
<http://www.aaearegional2014.com.ar/>

Modelo para la evaluación privada de proyectos de inversión en riego: aplicación a embalses estratégicos en la cuenca hidrográfica del río San Salvador, Soriano (2014)

Completo
FRANCISCO ROSAS , M. N. ACKERMANN , M. BUONOMO

Evento: Internacional
Descripción: Tercer Seminario Internacional de Riego en Cultivos y Pasturas
Ciudad: Paysandú
Año del evento: 2014
Anales/Proceedings: Riego en Cultivos y Pasturas: Tercer Seminario Internacional de Riego
Volumen: 1
ISSN/ISBN: 9789974383654
Publicación arbitrada
Escrita por invitación
Editorial: INIA
Ciudad: Montevideo
Palabras clave: evaluación de proyectos riego cuenca hidrográfica
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales
Medio de divulgación: Papel
<http://www.grupodesarrolloriego uy/>

TEXTOS EN PERIÓDICOS O REVISTAS

Artículos sobre mercado de cambios y commodities (80+) (2000)

Sección Economía, Diario El País
Periodicos
FRANCISCO ROSAS

Palabras clave: mercado de cambios mercado de commodities
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Coyuntura Económica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay
www.elpais.com.uy

Artículos sobre mercado de acciones y mercado de cambios (20+) (2000)

Revista Economía y Mercado, Diario El País
Revista
FRANCISCO ROSAS

Palabras clave: mercado de cambios mercado de acciones
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Coyuntura Económica
Medio de divulgación: Papel
Lugar de publicación: Montevideo, Uruguay
<http://www.elpais.com.uy/Suple/EconomiaYMercado/>

Producción técnica

TRABAJOS TÉCNICOS

Modelo de uso de la tierra agropecuaria y forestal en Uruguay para proyección de mercados agropecuarios capaz de interactuar con modelos a escala global (2016)

Consultoría
FRANCISCO ROSAS

País: Uruguay
Idioma: Español
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 70
Duración: 12 meses
Institución financiadora: Banco Interamericano de Desarrollo
Palabras clave: proyecciones mercado de commodities análisis de escenarios
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria
Medio de divulgación: Internet

En este trabajo formulamos, construimos, e implementamos un sistema de modelos de equilibrio parcial del uso de la tierra y producción de commodities para Uruguay, incluyendo los principales bienes agropecuarios. Una vez construido, se establece una línea de base, con horizonte temporal de 10 años, para además de emitir proyecciones de dichas actividades, ser utilizada como contrafactual (análisis de escenarios) en la evaluación de posibles intervenciones de políticas o cambios en el mercado, o en el ambiente institucional. Estas modificaciones, pueden resultar en cambios en el uso de la tierra, producción de commodities y/o modificar relaciones comerciales o términos de intercambio con terceros países. Presentamos detalladamente la línea de base y un análisis de escenario de interés para el sector agropecuario sobre aumento de productividad de la ganadería de carne de Uruguay. Además de sus conclusiones, dicho análisis de escenario se completa con una serie de recomendaciones de política. Finalmente se establecen recomendaciones de áreas de acción para el Banco y recomendaciones sobre futuros análisis que pueden llevarse adelante con el modelo desarrollado.

Incentivos fiscales para reducir contaminación de fuentes de agua de actividades agropecuarias (2015)

Consultoría

FRANCISCO ROSAS, B. LANZILOTA, C. PERDOMO, M. PÉREZ, ALICIA FAILDE

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Disponibilidad: Irrestringida

Número de páginas: 100

Duración: 12 meses

Institución financiadora: Centro de Estudios Fiscales, Ministerio de Economía y Finanzas

Palabras clave: incentivos fiscales fertilizante fosforado mitigación impactos lechería

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Medio de divulgación: Internet

http://www.cef.org.uy/images/Informes/Informe%20CalidadAgua_aPublicar.pdf

Este trabajo propone analizar la aplicación de instrumentos fiscales ambientales para reducir las exportaciones de fósforo desde el suelo a las fuentes fluviales en la cuenca del río Santa Lucía. En el proyecto se realizará una caracterización de los productores de la cuenca desde el punto de vista productivo. Se realizará una evaluación de medidas fiscales que incentiven la reducción de exportación de fósforo (P) de explotaciones agropecuarias lecherías a fuentes fluviales y alternativas de implementación en la práctica. Se procederá a una evaluación de medidas fiscales que incentiven la creación de zonas buffer en la Cuenca y alternativas de implementación. Finalmente se hará una cuantificación de la reducción de exportación de sedimentos y P a raíz de las medidas propuestas.

Impactos medioambientales de la producción agrícola bajo riego (2014)

Consultoría

FRANCISCO ROSAS, M. MONDELLI, V. PICASSO, E. DARRÉ, S. ARANA

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo, Uruguay

Disponibilidad: Restringida

Número de páginas: 80

Duración: 6 meses

Institución financiadora: Banco de Desarrollo de América Latina

Palabras clave: riego impactos ambientales técnicas de valoración

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Medio de divulgación: Internet

El objetivo de este estudio es analizar el impacto que tiene el uso del riego sobre diferentes dimensiones del medio ambiente. En este estudio la atención está puesta en el suelo, el agua, y el uso de energía. El riego tiene ventajas como estrategia de intensificación y estabilidad productiva. Asimismo, desde una perspectiva de sostenibilidad ambiental de la intensificación productiva, el riego permite un uso más ajustado de los niveles de insumos a los requerimientos reales de los cultivos debido a que se consigue controlar de mejor manera el potencial productivo, haciendo más eficiente la utilización de insumos y disminuyendo las pérdidas relativas del sistema. Sin embargo existen tradeoffs entre los distintos efectos sobre los recursos naturales en un mismo sistema productivo que implica que algunas actividades pueden mejorar algunos indicadores de impacto ambiental pero empeorar otros a medida que se intensifica el sistema y se profundiza la presión

sobre el ambiente. Este enfoque de corte más sistémico y abarcando varias dimensiones del ambiente es el que se adopta en el presente estudio. En este trabajo, se tienen en cuenta los impactos ambientales sobre el suelo, el agua, y el uso de energía que tiene una rotación de cultivos típicamente producida bajo riego y como los mismos se comparan con los de otra rotación típica pero sin riego. Entre los impactos que se cuantifican físicamente encontramos el balance o exceso de nutrientes (nitrógeno y fósforo), la eficiencia global del balance de nutrientes, la ecotoxicidad por uso de agroquímicos, el potencial de eutrofización, y el uso de energías.

Efficiency of land markets in Uruguay (2014)

Consultoría
FRANCISCO ROSAS, N. GANDELMAN

País: Uruguay
Idioma: Inglés
Ciudad: Montevideo, Uruguay
Disponibilidad: Restricta

Número de páginas: 75

Duración: 6 meses

Institución financiadora: International Food Policy Research Institute - IFPRI

Palabras clave: market efficiency land markets

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Medio de divulgación: Internet

This project describes the main characteristics of agricultural land markets in Uruguay, with a special interest on analyzing its degree of efficiency. We describe the legal and taxes aspects, actors involved in land transaction process, both for purchase and rent. We specify the alternatives for financing land purchasing in Uruguay. We describe the registry process and the information and statistics available in Uruguay about land markets. Finally we propose alternative indicators to measure the degree of efficiency of this market.

Fertilizer application rates per crop and per country 1990-2010 (2012)

Consultoría
FRANCISCO ROSAS

País: Estados Unidos
Idioma: Inglés
Ciudad: Ames, Iowa
Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 20

Duración: 4 meses

Institución financiadora: Iowa State University

Palabras clave: fertilizer rates

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agropecuaria

Medio de divulgación: Internet

<http://www.card.iastate.edu/publications/synopsis.aspx?id=1178>

Este proyecto consiste en construir series históricas de tasas de aplicación de fertilizantes para distintos cultivos y para un grupo determinado de 70 países. Los cultivos son: maíz, soja, canola, y algodón. Parte de la relevancia de este proyecto está dada por el hecho de que estas tasas no están disponibles salvo para un reducido grupo de países (ejemplo, Estados Unidos y Unión Europea) o para no más de dos años. De este modo, dada la gran importancia que tiene el uso de fertilizantes en agricultura por sus efectos en el uso de recursos naturales, así como también en sus efectos en el medio ambiente, este proyecto implica una gran contribución a la investigación aplicada en economía agrícola y de los recursos naturales, ya que aporta datos que viabilizan la cuantificación de dichos efectos.

Evaluaciones

EVALUACIÓN DE PROYECTOS

EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS

DEMANDA MUNDIAL DE PRODUCTOS INDUSTRIALIZADOS EN BASE A SOJA. MERCADOS POTENCIALES PARA PRODUCTOS ARGENTINOS CON VALOR AGREGADO EN ORIGEN (2017)

Argentina
Universidad del Centro Educativo Latinoamericano
Cantidad: Menos de 5
Proyecto de investigación nro ECO 225

EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

REVISIONES

Agricultural Economics (2017)

Tipo de publicación: Revista
Cantidad: Menos de 5
Referee. Paper: "Credit Cycles in U.S. Agriculture"

EVALUACIÓN DE EVENTOS Y CONGRESOS

INTERNATIONAL CONFERENCE ON FOOD AND AGRICULTURAL ECONOMICS (2017)

Revisiones
Turquía

Alanya Alaaddin Keykubat University, Faculty of Business
Revised papers: "Increased decentralization, basic services, and nutrition: Evidence from Bolivia"
"Understanding Farmers Incentives to Innovate in Different Business Environments"

XXXII Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay (2017)

Revisiones
Uruguay

Banco Central del Uruguay
Paper reviewed: "The Joint Distribution of Income and Wealth in Uruguay"

2017 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings, Chicago (2017)

Revisiones
Estados Unidos

Agricultural and Applied Economics Association (AAEA)
2 papers reviewed for the conference

XXXI Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay (2016)

Revisiones
Uruguay

Banco Central del Uruguay
Paper reviewed: "ONE-TO-ONE ASSISTANCE FOR SOCIAL INCLUSION. A FIELD EXPERIMENT IN EXTREMELY VULNERABLE SETTINGS"

2016 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings, Boston MA (2016)

Revisiones
Estados Unidos

Agricultural and Applied Economics Association (AAEA)
Two papers reviewed for the conference

XXX Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay (2015)

Revisiones
Uruguay

Banco Central del Uruguay
Paper reviewed: "Análisis no lineal de series temporales en espacios de estados de alta dimensión"

2015 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings, San Francisco CA (2015)

Revisiones
Estados Unidos

Agricultural and Applied Economics Association (AAEA)
Two papers reviewed for the conference

2do Congreso de Ciencias Sociales Agrarias (2014)

Revisiones
Uruguay

Facultad de Agronomía - UDELAR
Evaluación de 8 resúmenes

EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES

Concurso de Ingreso 2017 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en Economía y Comercio Internacional, Derecho Internacional Público, Política Internacional, Idiomas, e Idioma Español

Concurso de Ascenso 2017 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2017)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en 7 temas específicos que están relacionados a las siguientes áreas de conocimiento: Economía y Comercio Internacional, Medio Ambiente, Derechos Humanos, Derecho Internacional Público, Política Internacional.

Concurso de Ingreso 2016 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en Economía y Comercio Internacional, Derecho Internacional Público, Política Internacional, Idiomas, e Idioma Español

Concurso de Ascenso 2016 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2016)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en 7 temas específicos que están relacionados a las siguientes áreas de conocimiento: Economía y Comercio Internacional, Medio Ambiente, Derechos Humanos, Derecho Internacional Público, Política Internacional.

Concurso de Ingreso 2015 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en Economía y Comercio Internacional, Derecho Internacional Público, Política Internacional, Idiomas, e Idioma Español

Concurso de Ascenso 2015 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en 7 temas específicos que están relacionados a las siguientes áreas de conocimiento: Economía y Comercio Internacional, Medio Ambiente, Derechos Humanos, Derecho Internacional Público, Política Internacional.

Iniciación a la investigación de CSIC (2015)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Menos de 5
Comisión Sectorial de Investigación Científica - CSIC
Postulación Evaluada. "Eficiencia técnica e impacto ambiental en los sistemas de producción arroz-ganadería"

Concurso de Ingreso 2014 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2014)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en Economía y Comercio Internacional, Derecho Internacional Público, Política Internacional, Idiomas, e Idioma Español Candidatos evaluados: 53

Concurso de Ascenso 2014 en la Carrera Diplomática de Uruguay (2014 / 2014)

Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en 7 áreas de conocimiento Economía y Comercio Internacional, Derecho Internacional Público, Política Internacional, Idiomas, e Idioma Español Candidatos evaluados: 52

Concurso de Ingreso 2013 a la Carrera Diplomática de Uruguay (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en Economía y Comercio Internacional, Derecho Internacional Público, Política Internacional, Idiomas, e Idioma Español Candidatos evaluados: 55

Concurso de Ascenso 2013 en la Carrera Diplomática de Uruguay (2013)

Comité evaluador
Uruguay
Cantidad: Mas de 20
Ministerio de Relaciones Exteriores - Instituto Artigas del Servicio Exterior (IASE)
Miembro del tribunal evaluador de candidatos por el Área de Economía Los candidatos son evaluados en 7 temas específicos que están relacionados a las siguientes áreas de conocimiento: Economía y Comercio Internacional, Medio Ambiente, Derechos Humanos, Derecho Internacional Público, Política Internacional. Candidatos evaluados: 50

Formación de RRHH

TUTORÍAS CONCLUIDAS

OTRAS

EXPORTACIÓN Y EL TIPO DE CAMBIO REAL: Un análisis bilateral Paraguay Brasil (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -

Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: José Bernardo Mendoza Haedo

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Tipo de cambio real Exportaciones

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Finanzas Internacionales

Tesis de postgrado: Diploma en Economía

Exportaciones y crecimiento económico en el Paraguay: Un análisis de causalidad. (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -

Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Fernando Agüero Aquino

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Exportaciones Paraguay Causalidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Finanzas Internacionales

Tesis de postgrado: Diploma en Economía

Las ventajas comparativas y el desempeño de las exportaciones paraguayas en el periodo 1993-2012. (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -

Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Nancy Torales

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Exportaciones Paraguay ventajas comparativas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Finanzas Internacionales

Tesis de postgrado: Diploma en Economía

Estimación de la elasticidad ingreso y precio de la demanda de energía eléctrica en Paraguay (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -

Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Sergio Adrián Echeverría Rolón

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: energia electrica Paraguay demanda

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la Energía

Tesis de postgrado: Diploma en Economía

Algunos Determinantes de la Demanda en Servicios de Salud en Paraguay: Un análisis cuantitativo (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -

Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Silvia María Ramos Valenzuela

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Paraguay demanda Servicios de salud

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de la Salud

Tesis de postgrado: Diploma en Economía

LOS INGRESOS MÁS ELEVADOS EN PARAGUAY: Evidencia en base a Declaraciones Juradas del Impuestos a la Renta Personal 2012. (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -

Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Andrés Ernesto Britos Da Ponte

País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Paraguay nivel de ingreso desigualdad de ingresos
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Laboral
Tesis de postgrado: Diploma en Economía. Miembro del tribunal

LAS BRECHAS SALARIALES POR GÉNERO EN PARAGUAY: Un análisis sobre la igualdad de oportunidades en la función pública (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -
Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Iris Celeste Lial Espinoza
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Paraguay Brechas salariales género Sector público
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Laboral
Tesis de postgrado: Diploma en Economía Miembro del comité de tesis

Estimación de los diferenciales salariales del sector público y privado para el período comprendido entre los años 2008 al 2012 para el Paraguay (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -
Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Ciro Fleitas
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Paraguay Brechas salariales Sector público Sector privado
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Laboral
Tesis de postgrado: Diploma en Economía Miembro del comité de tesis

Incidencia de la educación y otros determinantes en el crecimiento económico del Paraguay (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -
Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Germán Marecos
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Paraguay Educación Crecimiento económico
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Laboral
Tesis de postgrado: Diploma en Economía Miembro del comité de tesis

Diferencias en las remuneraciones de personal en las instituciones públicas (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -
Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: María Inmaculada Marecos Delgado
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Paraguay Sector público nivel de ingresos Discriminación
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Laboral
Tesis de postgrado: Diploma en Economía Miembro del comité de tesis

Elasticidad de los ingresos tributarios del Paraguay respecto al producto interno bruto y las importaciones en el corto plazo (2013)

Otras tutorías/orientaciones
Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay -
Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay
Tipo de orientación: Asesor/Orientador
Nombre del orientado: Pedro Galeano Olmedo
País/Idioma: Uruguay, Español
Palabras Clave: Paraguay Sector público ingresos tributarios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía y Finanzas Públicas

Tesis de postgrado: Diploma en Economía Miembro del comité de tesis

Medición de la variación de la producción informal en el Paraguay a través del método de los insumos físicos. Periodo 1994-2012 (2013)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay - Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Tipo de orientación: Asesor/Orientador

Nombre del orientado: Rubén Escobar Zelaya

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Paraguay informalidad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Industrial

Tesis de postgrado: Diploma en Economía Miembro del comité de tesis

TUTORÍAS EN MARCHA

POSGRADO

Elasticidad precio de los rendimientos de cultivos agrícolas en Uruguay (2017)

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: María Noel Ackermann

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: cultivos agrícolas elasticidad precio de rendimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

En 2016 asumí el rol de tutor principal de esta tesis. Además hubo un cambio de tema de tesis, y un relativo atraso en su progreso. Está previsto que el estudiante culmine en junio 2018

Estimación de elasticidades de demanda de frutas en Uruguay (2017)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR, Uruguay

Programa: Maestría en Economía

Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad

Nombre del orientado: Andrés Díaz

Medio de divulgación: Internet

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: Elasticidades demanda frutas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

Efectos de los TLC entre países desarrollados y no desarrollados en el comercio bilateral de mercancías de industrias contaminantes (2014)

Tesis de maestría

Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay / Universidad ORT Uruguay - Facultad de Administración y Ciencias Sociales , Uruguay

Programa: Máster en Economía

Tipo de orientación: Tutor único o principal

Nombre del orientado: Adrián Giorello

País/Idioma: Uruguay, Español

Palabras Clave: cambio climático Tratados de libre comercio contaminación industrial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía y Comercio Internacional

La fecha fijada para entrega de tesis es el 29 enero de 2018 y defensa en 20 de febrero de 2018

Otros datos relevantes

PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

Premio a la Producción Académica (2016)

(Nacional)

Universidad ORT Uruguay

Este premio lo otorga anualmente la Universidad al investigador de la institución que haya tenido una destacada actividad en cuanto a su producción académica.

Robert Thomas Graduate Student Ambassador Award (2010)

(Internacional)

Iowa State University Department of Economics

Honor member (2010)

(Internacional)

GAMMA SIGMA DELTA. The Honors Society of Agriculture

Gamma Sigma Delta is an organization having as its objectives the advancement of agriculture in all its phases, the maintenance and improvement of the relations of agriculture and related sciences to other industries, and the recognition of the responsibilities of those engaged in all aspects of agriculture to humankind. Our Society seeks to encourage high standards of scholarship and worthy achievements in all branches of the agricultural and related sciences as well as a high degree of excellence in the practice of agricultural pursuits. Membership is for invitation only. The main requisite is the academic excellence of the candidate. It requires a GPA of 3.5 or above over 4.0. More information: <http://www.gammasigmadelta.org/index.php3>

Dean Klecker Global Agriculture Graduate Scholarship (2008)

(Internacional)

Iowa State University College of Agriculture and Life Sciences

Research Assistantship Award (1999)

(Nacional)

Banco Central del Uruguay

PRESENTACIONES EN EVENTOS

XXXII Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay (2017)

Congreso

XXXII Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: BCU

Palabras Clave: Duality theory

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Paper presentado: How Reliable is Duality Theory in Empirical Work? Conferencia arbitrada

2017 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings (2017)

Congreso

2017 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Agricultural and Applied Economics Association

Palabras Clave: riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos

Naturales

Conferencia arbitrada Presentador y moderador Paper presentado: Quantifying the premium received by farmers from less volatile productivity: Prospect Theory applied to supplemented irrigation in summer crops in Uruguay

2017 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings (2017)

Congreso

2017 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings

Estados Unidos

Tipo de participación: Poster

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Agricultural and Applied Economics Association

Palabras Clave: Bayesian Econometrics

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Conferencia arbitrada Poster expuesto: Assessing the performance of an alternative to the dual approach in empirical analysis

Ciclo de Seminarios de cinve (2017)

Seminario

Ciclo de Seminarios - Centro de Investigaciones Económicas - cinve

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Centro de Investigaciones Económicas

Palabras Clave: sports economics

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconometría

Paper presentado: Identification of observed and unobserved taste: An application to college-games tickets using contingent valuation.

XXXI Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay (2016)

Congreso

XXXI Jornadas de Economía del Banco Central del Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: BCU

Palabras Clave: sports economics

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconometría

Conferencia arbitrada Paper presentado: Identification of observed and unobserved taste: An application to college-games tickets using contingent valuation.

XI Research Workshop on Institutions and Organizations RWIO (2016)

Congreso

XI Research Workshop on Institutions and Organizations RWIO

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Center for Organizations Studies -

Congreso arbitrado Paper presentado: Differences IN productivity performance AND

ENVIRONMENTAL IMPACT BY farming organizational models: An analysis of the Uruguayan crop production

Ciclo de Seminarios de (2016)

Seminario

Ciclo de Seminarios - Academia Nacional de Economía de Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Panelista

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Academia Nacional de Economía

Palabras Clave: Crecimiento económico agro recursos naturales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Paper presentado: La sostenibilidad del crecimiento económico en Uruguay

Ciclo de Seminarios (2016)

Seminario

Universidad ORT Uruguay / Ciclo de Seminarios

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Universidad ORT Uruguay

Paper presentado: Crop yield responses to prices: A Bayesian approach to blend experimental and market data

Ciclo de Seminarios - cinve (2016)

Seminario

Ciclo de Seminarios - Centro de Investigaciones Económicas

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Centro de Investigaciones Económicas - cinve

Paper presentado: How Reliable is Duality Theory in Empirical Work?

Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings (2015)

Congreso

2015 Agricultural and Applied Economics Association (AAEA) Annual Meetings

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Agricultural and Applied Economics Association

Conferencia arbitrada Presentador / moderador Paper presentado: How Reliable is Duality Theory in Empirical Work?

Ciclo de Seminarios. (2014)

Seminario

Ciclo de Seminarios. Centro de Investigaciones Económicas CINVE.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: Centro de Investigaciones Económicas CINVE.

Palabras Clave: nitrous oxide nitrogen fertilizer

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

IV Congreso Regional de Economía Agraria y XLV Reunión Anual de la AAEA (2014)

Congreso

IV Congreso Regional de Economía Agraria y XLV Reunión Anual de la AAEA

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Asociación Argentina de Economía Agrícola

Palabras Clave: nitrous oxide climate change nitrogen fertilizer

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Conferencia arbitrada. Paper presentado: Nitrous Oxide Emission Reductions from Cutting Excessive Nitrogen Fertilizer Applications

Jornadas Académicas de Economía. Universidad de la República (2014)

Congreso

Jornadas Académicas de Economía. Universidad de la República

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDELAR

Palabras Clave: evaluacion de proyectos riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Conferencia arbitrada. Paper presentado: Modelo de análisis económico para la evaluación privada de proyectos de inversión en riego: Dos embalses en cuenca San Salvador

Conmemoración de 10 años de Servicios de Riego de INIA (2014)

Taller

Conmemoración de 10 años de Servicios de Riego de INIA

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: INIA

Palabras Clave: evaluacion de proyectos riego

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Paper presentado: Modelo de análisis económico para la evaluación privada de proyectos de inversión en riego: Dos embalses en cuenca San Salvador

Políticas de riego en América del Sur (2014)

Taller

Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) del Consejo Agropecuario del Sur

Bolivia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) del Consejo Agropecuario del Sur

Palabras Clave: políticas públicas agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

La Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) es la unión de las oficinas de políticas agropecuarias de los países del Cono Sur, y el Consejo Agropecuario del Sur es la unión de los Ministros de Agricultura de dichos países.

Situación Actual del Uso del Agua en Uruguay (2014)

Taller

Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) del Consejo Agropecuario del Sur

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) del Consejo Agropecuario del Sur

Palabras Clave: riego políticas públicas agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Presentación realizada: Situación Actual del Uso del Agua en Uruguay La Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) es la unión de las oficinas de políticas agropecuarias de los países del Cono Sur, y el Consejo Agropecuario del Sur es la unión de los Ministros de Agricultura de dichos países.

Ciclo de Seminarios (2013)

Seminario

Universidad ORT Uruguay. Ciclo de Seminarios

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidad ORT Uruguay.

Palabras Clave: Elasticidades Duality theory econometría

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Paper presentado: Does Duality Theory holds in Practice? A simulation approach

Situación Actual del Riego en Uruguay (2013)

Taller

Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) del Consejo Agropecuario del Sur

Chile

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 16

Nombre de la institución promotora: Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) del Consejo Agropecuario del Sur

Palabras Clave: riego políticas públicas agua

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Recursos Naturales

Tema de la presentación realizada: Situación Actual del Riego en Uruguay. La Red de Políticas Agropecuarias (REDPA) es la unión de las oficinas de políticas agropecuarias de los países del Cono Sur, y el Consejo Agropecuario del Sur es la unión de los Ministros de Agricultura de dichos países.

Department of Economics Seminar Series (2012)

Seminario

Department of Economics Seminar Series, Iowa State University

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Iowa State University

Palabras Clave: Teoría de dualidad incertidumbre simulaciones Monte Carlo Error de medición

Endogeneidad Variables omitidas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Agricultores y de los Recursos Naturales

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Paper presentado: "Duality Theory Econometrics: How Reliable is it with Real-world Data? A

Monte Carlo Simulation Analysis"

Biobased Industry Center. Annual Board Meeting (2012)

Seminario

Biobased Industry Center (BIC) Annual Board Meeting

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Biobased Industry Center, Iowa State University

Palabras Clave: Fertilizantes Mercado Internacional Commodities

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Esta presentación consistió en informar a la junta directiva de este Centro sobre los avances del proyecto de investigación financiado por ellos: "Modelización del mercado mundial de fertilizantes para la producción de proyecciones y análisis de política económica. Presentación de los avances en el proyecto". Mayo 2012

Webinar Series. (2012)

Seminario

The Monsanto Company. Webinar presentation.

Estados Unidos

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: The Monsanto Company

Palabras Clave: Teoría de dualidad Econometría Bayesiana Elasticidades de rendimientos

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía de los Agricultores y de los Recursos Naturales

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada

Paper presentado: . Response of Crop Yields to Prices: A Bayesian Approach to Complement the

Duality Theory Econometrics Presentación vía webinar un grupo cerrado de expertos interesados

en biocombustibles y cambio climático. Integrantes pertenecen a las siguientes instituciones de Estados Unidos: Renewable Fuels Association Air Improvement Resources National Biodiesel Board S&T Squared Consultants University of Illinois, Chicago The Monsanto Company National Corn Growers Association

Seminario en Economía del Medio Ambiente (2011)

Seminario
Banco Interamericano de Desarrollo, Washington DC
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Banco Interamericano de Desarrollo
Paper presented: A Nonlinear Offset Program to Reduce Nitrous Oxide Emissions Induced by Excessive Nitrogen Application

2011 AAEA Joint Annual Meetings (2011)

Congreso
2011 Agricultural and Applied Economic Association (AAEA) Joint Annual Meetings. July 2011, Pittsburgh, PA.
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Agricultural and Applied Economic Association
Palabras Clave: Teoría de dualidad incertidumbre simulaciones Monte Carlo Error de medición Endogeneidad Variables omitidas
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada
Paper presentado: Does Duality Theory Hold in Practice? A Monte Carlo Analysis for U.S. Agriculture

The Role of Carbon Offsets in Climate Policy (2011)

Congreso
The Role of Carbon Offsets in Climate Policy. May 2011. Cornell University, Ithaca, NY.
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Cornell University
Paper presentado: A Nonlinear Offset Program to Reduce Nitrous Oxide Emissions Induced by Excessive Nitrogen Application

Biobased Industry Center. Annual Board Meeting (2011)

Seminario
Biobased Industry Center. Annual Board Meeting
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Biobased Industry Center
Palabras Clave: Fertilizantes Mercado Internacional Commodities
Áreas de conocimiento:
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Microeconomía Aplicada
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola
Nombre de la presentación: "Modelización del mercado mundial de fertilizantes para la producción de proyecciones y análisis de política económica. Presentación de los avances en el proyecto".
Fecha: Noviembre 2011.

2010 AAEA Joint Annual Meetings (2010)

Congreso
2010 Agricultural and Applied Economic Association (AAEA) Joint Annual Meetings. July 2010, Denver, CO.
Estados Unidos
Tipo de participación: Expositor oral
Nombre de la institución promotora: Agricultural and Applied Economic Association
Paper presented: Joint Estimation of Crop Supply, Yield and Area Elasticities using Duality Theory

2009 MEA Annual Meetings (2009)

Congreso
2009 Midwestern Economic Association Annual Meetings. March 2009, Cleveland, OH.

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Midwestern Economic Association

Paper Presented: Is Self-Sufficiency for Womens Collegiate Athletics a Hoop Dream?: Willingness to Pay for Mens and Womens Basketball Tickets

JURADO/INTEGRANTE DE COMISIONES EVALUADORAS DE TRABAJOS ACADÉMICOS

Estrategia de los agricultores frente a la actual normativa de uso y manejo de suelos en Uruguay (2017)

Candidato: Daiana Peloché

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

O. ERNST , S. FIGUEREDO , P. ARBELETICHE , FRANCISCO ROSAS

Maestría en Ciencias Agrarias / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Agronomía - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Planes de uso y manejo de suelos modelos organizacionales cultivos erosión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Agrícola

Productividad y comercio con firmas heterogéneas: Evaluación y determinantes para la industria manufacturera (2014)

Candidato: Gastón Carracelas

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

F. BORRÁS , G. SANROMAN , FRANCISCO ROSAS

Doctorado en Ciencias Sociales con Especialización en Economía / Sector Educación

Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales - UDeLaR / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: productividad econometría industria manufacturera

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía Industrial

Ciclicidad de las Tasas Impositivas Legales en la Economía Uruguaya (2014)

Candidato: Daniel Nemoy

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

N. GANDELMAN , M. STRAWCZYNSKI , FRANCISCO ROSAS

Máster en Economía / Sector Educación Superior/Privado / Universidad ORT Uruguay /

Universidad ORT Uruguay - Facultad de Administración y Ciencias Sociales / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: econometría Business cycle Tasas impositivas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Economía

Información adicional

ACTIVIDAD NO ACADEMICA: Experiencia Laboral en el Sector Privado

EQUIFAX INC. Clearing de Informes S.A. Montevideo, Uruguay

Agosto 2004 – Junio 2006

Cargo: Economista.

ALGUREX S.A. (Algeria Uruguay Export) Broker de Commodities - Montevideo, Uruguay

Junio 2003 – Junio 2006

Cargo: Socio

FRIGORIFICO ROSARIO - RONDATEL S.A. – Montevideo, Uruguay

Cargos:

Analista en el Departamento de Exportaciones. 1997 - 2004

Analista en el Departamento de Finanzas. 2000 - 2004

Auxiliar Contable. 1997 – 1998

SUINUR S.C. Firma productora de credos - Montevideo, Uruguay

Cargo: Analista en el Departamento de Finanzas. 2000 - 2004

Diario EL PAIS - Montevideo, Uruguay
Setiembre - Octubre 2000
Cargo: Redactor en la "Sección Economía" y en la revista "Economía y Mercados.

BANCO CENTRAL DEL URUGUAY - Montevideo, Uruguay
Mayo 1999 - Agosto 1999.
Cargo: Asistente de Investigación.
Área: Política Monetaria y Programación Macroeconómica.
(30/11/2011)
(30/11/2011)
(26/10/2012)

Indicadores de producción

PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA	36
Artículos publicados en revistas científicas	4
Completo	4
Trabajos en eventos	8
Libros y Capítulos	8
Capítulos de libro publicado	8
Textos en periódicos	2
Periodicos	1
Revistas	1
Documentos de trabajo	14
Completo	14
PRODUCCIÓN TÉCNICA	5
Trabajos técnicos	5
EVALUACIONES	21
Evaluación de proyectos	1
Evaluación de eventos	8
Evaluación de publicaciones	1
Evaluación de convocatorias concursables	11
FORMACIÓN RRHH	15
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas	12
Otras tutorías/orientaciones	12
Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha	3
Tesis de maestría	3