



EMILIANO DAMIÁN  
ALVAREZ LEITES  
M.Sc.

[ealvarez@ccee.edu.uy](mailto:ealvarez@ccee.edu.uy)  
Eduardo Acevedo 1139  
24118839

Fecha de publicación: 05/02/2019  
Última actualización: 05/02/2019

## Datos Personales

### IDENTIDAD

Nombre en citaciones bibliográficas: Alvarez E.  
Documento: Cédula de identidad - 35167029  
Género: Masculino  
Fecha de nacimiento: 20/10/1984  
País de nacimiento: Uruguay  
Ciudad de nacimiento: Montevideo  
Nacionalidad: Uruguay  
Estado civil: Casado

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR /  
Grupo de Investigación en Dinámica Económica / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Facultad de Ciencias Económicas y de Administración -  
UDeLaR / Sector Educación Superior/Público  
Dirección: Gonzalo Ramírez 1926 / 11200 / Montevideo, Montevideo, Uruguay  
Teléfono: (598) 24118839  
Correo electrónico/Sitio Web: [ealvarez@ccee.edu.uy](mailto:ealvarez@ccee.edu.uy)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

##### MAESTRÍA

###### Maestría en Economía (2014 - 2016)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR,  
Uruguay  
Título de la disertación/tesis: Dinámica de las decisiones, interacciones entre agentes y propagación  
Tutor/es: BRIDA OGRIZEK, Juan Gabriel  
Obtención del título: 2016  
Sitio web de la disertación/tesis: <http://fcea.edu.uy/portada.html>  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría /  
Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada /  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Organización Industrial /

##### GRADO

###### Licenciatura en Economía (2005 - 2013)

Universidad de la República - Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR,  
Uruguay  
Título de la disertación/tesis:  
Obtención del título: 2013  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría /

## EN MARCHA

### DOCTORADO

#### **Economía (2017)**

Universidad Nacional del Sur ,Argentina

Título de la disertación/tesis: Consideraciones sobre los consensos en las interacciones sociales y sus aplicaciones en Economía

Tutor/es: Brida, Juan Gabriel; London, Silvia

Palabras Clave: sistemas dinámicos economía computacional

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Dinámica Económica

### Formación complementaria

## CONCLUIDA

### CURSOS DE CORTA DURACIÓN

#### **RIDGE Summer School in Economics : Financial Stability and International Macro (12/2018 - 12/2018)**

Sector Extranjero/Internacional/Redes Internacionales / Redes Internacionales / Research

Institute for Development, Growth and Economics , Uruguay

20 horas

Palabras Clave: economics finance financial stability international macroeconomics

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Macroeconomía

#### **Nonlinear Dynamics: Mathematical and Computational Approaches (11/2017 - 12/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Santa Fe Institute , Estados Unidos

30 horas

Palabras Clave: computational economics nonlinear dynamics

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada / Sistemas dinámicos no lineales

#### **RIDGE Summer School in Economics (06/2017 - 06/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Centro de Investigación y Docencia Económica , México

15 horas

Palabras Clave: development economic growth

Areas de conocimiento:

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

#### **International Summer School on Computational Methods for Economics (06/2017 - 06/2017)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Ruhr-Universität Bochum , Alemania

30 horas

Palabras Clave: computational economics

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

#### **Data Mining y Data Warehouse (02/2017 - 03/2017)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Unidad de Perfeccionamiento y Actualización , Uruguay

20 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración /

Ingeniería y Tecnología / Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información /

Sistemas de Automatización y Control /

#### **Asesoría para la redacción de la tesis de posgrado (09/2016 - 12/2016)**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Académica de

Posgrado , Uruguay

30 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría /  
Humanidades / Lengua y Literatura / Lingüística /

## **PARTICIPACIÓN EN EVENTOS**

### **RIDGE December Forum (2018)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: RIDGE, Uruguay

Palabras Clave: financial stability international macro Growth and Development in  
Macroeconomics

### **Workshop Science Direct, Scopus MendeleyANII / Portal Timbó-Elsevier (2017)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: ANII - Timbó, Uruguay

### **IEA World Congress (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: International Economic Association, México

Palabras Clave: development economic growth

Areas de conocimiento:

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

### **VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Posgrado en Economía (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: IIESS - CONICET - UNS, Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Dinámica Económica

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

### **Workshop on Economic Science with Heterogeneous Interacting Agents-WEHIA (2017)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan, Italia

Palabras Clave: computational economics Agent-based models

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

### **Taller de análisis de las prácticas de enseñanza de la matemática para docentes que inician su carrera (2017)**

Tipo: Taller

Institución organizadora: Comisión Sectorial de Enseñanza - UDELAR, Uruguay

Palabras Clave: didáctica planificación

### **SoFiA: Latin American School and Workshop on Data Analysis and Mathematical Modeling of Social Sciences (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: Universidad de Buenos Aires, Argentina

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría /

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada /

### **Dinámica Económica: Teoría y Aplicaciones (2016)**

Tipo: Congreso

Institución organizadora: FCEA - UDELAR, Uruguay

Palabras Clave: dinámica sistemas complejos

Areas de conocimiento:

Ciencias Naturales y Exactas / Matemáticas / Matemática Aplicada / sistemas dinámicos

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Dinámica Económica

## **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

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS SOCIALES**

Economía y Negocios /Economía, Econometría /Dinámica Económica

### **CIENCIAS SOCIALES**

Economía y Negocios /Economía, Econometría

### **CIENCIAS SOCIALES**

Economía y Negocios /Economía, Econometría /Teoría Económica

### **CIENCIAS NATURALES Y EXACTAS**

Matemáticas /Matemática Aplicada

## **Actuación profesional**

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

Facultad de Ciencias Económicas y de Administración - UDeLaR

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (03/2017 - a la fecha)**

Docente Cálculo / Paquetes Estadísticos ,26 horas semanales

Docente Cálculo I-A, I y II. Docente curso "Bases y Paquetes Estadísticos". Apoyo académico a la Dirección de Investigación del Departamento de Administración

Escalafón: Docente

Grado: Grado 1

Cargo: Interino

#### **Funcionario/Empleado (03/2017 - a la fecha)**

Asistente Grupo de Investigación en Dinámica ,32 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

#### **Funcionario/Empleado (05/2009 - 08/2017)**

,20 horas semanales

Escalafón: No Docente

Cargo: Interino

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Crecimiento económico y dinámica de la población: teoría y análisis (04/2017 - a la fecha )**

Se estudian líneas de investigación en el ámbito de la Dinámica Económica, sea tanto desde una aproximación empírica como desde la Teoría Económica. A partir de dos modelos de crecimiento económico clásicos, el modelo de Mankiw-Romer-Weil (modelo de dinámica puro) y el modelo de Lucas-Uzawa (modelo de optimización dinámica), la investigación pretende introducir versiones mejoradas de estos incluyendo una ley de población general, que se ajuste mejor a la evidencia empírica que la ley de crecimiento exponencial propuesta por Malthus. A diferencia de esta última, se asumirá que la población es creciente, acotada y crece a tasa decreciente tendiendo a cero. Esta hipótesis es congruente desde el punto de vista empírico con el comportamiento demográfico a nivel mundial y por regiones, en los últimos cincuenta años y desde el punto de vista teórico con las

teorías de las poblaciones estables habitualmente usadas por los demógrafos para realizar proyecciones. Estos modelos dinámicos de crecimiento económico mejorados serán analizados para la variable tiempo representada en tiempo discreto. Asimismo, la parte empírica del proyecto pretende analizar las relaciones dinámicas entre crecimiento económico y evolución de la población, a partir de datos que representen estas variables en distintas economías.

Mixta

15 horas semanales

FCEA, UDELAR, Integrante del equipo

Equipo: CAYSSIALS, G., YAPOR, M., LORENZO, P., BRIDA, J. G.

Palabras clave: sistemas dinámicos tasa de crecimiento de la población tiempo discreto

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica

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

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

### **Consideraciones sobre los consensos en las interacciones sociales y sus aplicaciones en Economía (03/2017 - a la fecha)**

El objetivo de esta línea de investigación es estudiar los procesos de toma de decisiones a partir de interacciones entre agentes, cuando los individuos poseen preferencias sobre las opciones a elegir. Esta configuración representa una variación respecto a los modelos de interacciones entre agentes surgidos a partir de Ising (1925) y Schelling (1971), ya que en éstos no se toman en cuenta las preferencias que posee el individuo antes del proceso de interacción, que pueden tomar la forma de instituciones, cultura o valores. En primer término, es importante conocer cómo se comporta un sistema de estas características. En este sentido, es una extensión de la Tesis de Magister en Economía Dinámica de las decisiones, interacciones entre agentes y propagación, defendida en noviembre de 2016 en la Facultad de Ciencias Económicas y Administración, UdelaR, Uruguay. Se buscará extender este estudio hacia otras reglas de decisión que figuran en la literatura sobre el tema, buscando vínculos con el estudio de la economía del comportamiento (Kahneman (1979), Thaler (1985), Rabin (1998)). En el modelo inicial, los agentes toman decisiones basados en una sola dimensión de información. Sin embargo, los individuos deciden simultáneamente sobre muchos aspectos, a partir de distintas fuentes de información generadas a partir de diversos vínculos. Siguiendo la línea de Axelrod (1997), González-Avella (2006) y Flache (2011), puede plantearse este modelo a partir de vectores de información. En este caso, los agentes tienen preferencias sobre vectores y los agentes transmiten información sobre varias características. Si las decisiones son respecto al consumo, inversión (en capital físico y humano) o ahorro, los comportamientos grupales resultantes de la interacción entre los individuos pueden ser diferentes a los mostrados por los modelos de crecimiento económico convencionales. De la misma forma, el tipo de interacciones resultante será diferente al que podemos encontrar en la bibliografía surgida a partir de Dosi (2010). En este sentido, podemos estudiar dos aspectos: por una parte, con los individuos como unidad de análisis; por otra parte, con las regiones o países como unidad de análisis, como en Ioannides (2015). Es de especial interés conocer estas interacciones, para comprender si ocurre un efecto contagio entre regiones o países, dadas sus características. De esta manera, la difusión de información y la formación de clusters de regiones con características en común (sociales, institucionales, demográficas, geográficas), puede influir en trayectorias a largo plazo de los países.

Fundamental

10 horas semanales

UDELAR, Uruguay - UNS, Argentina, Integrante del equipo

Equipo: BRIDA, J. G.

Palabras clave: Agent-based models social choice interactions

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica

### **Expectativas de inflación heterogéneas en economías pequeñas y abiertas (10/2017 - a la fecha)**

Tanto los individuos, como las empresas y los gobiernos deben tomar decisiones basados en sus expectativas sobre los precios futuros. Sin embargo, existe desacuerdo respecto a la evolución de los precios futuros, incluso entre analistas. El grado de desacuerdo no es uniforme, sino que evoluciona en el tiempo correlacionado con otras variables macroeconómicas relevantes. Los estudios surgidos a partir de las bases de Michigan & Livingston surveys, encuentran evidencia de fricciones en la información de los agentes. La evidencia es contraria de las hipótesis de expectativas tanto racionales como adaptativas sin restricciones de información. La teoría económica ha estudiado la heterogeneidad de expectativas de inflación como un problema informativo, donde puede existir desacuerdo con expectativas racionales (ver Lucas (1973), Mankiw y Reis (2002), Sims (2003), Carroll (2003)). Esta línea de investigación busca identificar las causas que llevan a la dispersión de expectativas de inflación en economías abiertas, a través de

modelos con agentes que interactúan, aprenden del entorno y de las señales del mercado. Para esta clase de modelos, evaluaremos cuáles son las políticas e instrumentos más efectivos para alcanzar la estabilidad macroeconómica. Otro objetivo de esta investigación es estudiar la ocurrencia de períodos de inestabilidad macroeconómica como inherentes a la dinámica del sistema.

Fundamental

10 horas semanales

UDELAR, Uruguay - UNS, Argentina , Integrante del equipo

Equipo: LONDON, S. , DUEÑAS, M , BRIDA, J. G.

Palabras clave: Agent-based models inflation targeting expectativas de inflación Economía internacional

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica

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

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Crecimiento económico y dinámica de la población: teoría y análisis empírico (04/2017 - a la fecha)**

Este proyecto pretende trabajar líneas de investigación en el ámbito de la Dinámica Económica, sea tanto desde una aproximación empírica como desde la Teoría Económica. A partir de dos modelos de crecimiento económico clásicos, el modelo de Mankiw-Romer-Weil (modelo de dinámica puro) y el modelo de Lucas-Uzawa (modelo de optimización dinámica), la investigación pretende introducir versiones mejoradas de estos incluyendo una ley de población general, que se ajuste mejor a la evidencia empírica que la ley de crecimiento exponencial propuesta por Malthus.

10 horas semanales

GIDE, DMMC, UDELAR

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

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

Equipo: CAYSSIALS, G. (Responsable)

Palabras clave: sistemas dinámicos tasa de crecimiento de la población tiempo discreto

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica

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

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

### **Expectativas de inflación heterogéneas en economías pequeñas y abiertas (10/2017 - a la fecha)**

Este proyecto busca identificar las causas que llevan a la dispersión de expectativas de inflación en economías abiertas, a través de modelos con agentes que interactúan, aprenden del entorno y de las señales del mercado. Para esta clase de modelos, evaluaremos cuáles son las políticas e instrumentos más efectivos para alcanzar la estabilidad macroeconómica. Otro objetivo de esta investigación es estudiar la ocurrencia de períodos de inestabilidad macroeconómica como inherentes a la dinámica del sistema.

10 horas semanales

UDELAR, Uruguay - UNS, Argentina

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Banco Santander - UJI, España, Beca

Equipo: DUEÑAS, M , BRIDA, J. G.

Palabras clave: Agent-based models expectativas de inflación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Política Monetaria

## **DOCENCIA**

### **Licenciatura en Economía (03/2017 - a la fecha)**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Cálculo I, 3 horas, Práctico  
Cálculo II, 6 horas, Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Métodos Matemático-Cuantitativos

#### **Maestría en Economía (11/2017 - 11/2017)**

Maestría  
Asistente  
Asignaturas:  
Introducción al Análisis de Sistemas Complejos, 10 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Sistemas Complejos

#### **GESTIÓN ACADÉMICA**

#### **Ayudante de Investigación del Departamento de Administración (08/2017 - a la fecha)**

UDELAR, Departamento de Administración  
Gestión de la Investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Negocios y Administración / Administración  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía

#### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 11 horas  
Carga horaria de investigación: 32 horas  
Carga horaria de formación RRHH: Sin horas  
Carga horaria de extensión: Sin horas  
Carga horaria de gestión: 15 horas

## **Producción científica/tecnológica**

Las líneas de investigación a seguir son relevantes porque buscan un abordaje diferente al tema del cambio intertemporal en los procesos de toma de decisiones, con individuos diferenciados, restricciones cognitivas y de procesamiento y decisiones que cambian en el tiempo según ciertos mecanismos de propagación de la información.

## **Producción bibliográfica**

### **ARTÍCULOS PUBLICADOS**

#### **ARBITRADOS**

#### **What about the others? Consensus and equilibria in the presence of self-interest and conformity in social groups (Completo, 2019)**

Alvarez E. , BRIDA, J.G.  
Physica A - Statistical and Theoretical Physics, v.: 518 p.:285 - 298, 2019  
Palabras clave: agent-based models opinion dynamics social choice social preference metastability  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Economía computacional  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 03784371  
DOI: [10.1016/j.physa.2018.11.060](https://doi.org/10.1016/j.physa.2018.11.060)  
<https://www.journals.elsevier.com/physica-a-statistical-mechanics-and-its-applications/>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

#### **An agent-based model of tourism destinations choice (Completo, 2018)**

Alvarez E. , BRIDA, J.G.  
The international journal of tourism research, 2018  
Palabras clave: tourism destination choice agent-based model social preferences crowding types complex systems  
Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Economía del Turismo  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN: 10992340  
DOI: [10.1002/jtr.2248](https://doi.org/10.1002/jtr.2248)  
<https://onlinelibrary.wiley.com/journal/15221970>  
Scopus® WEB OF SCIENCE™

## DOCUMENTOS DE TRABAJO

### **Consensus and Equilibria in the Presence of Self-Interest and Conformity in Social Groups (2017)**

Completo  
Alvarez E. , BRIDA, J.  
Serie: 11, v: 31  
Games & Political Behavior  
Palabras clave: Agent-based models social preference  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional  
Medio de divulgación: Internet  
<https://papers.ssrn.com/abstract=2976496>

### **The Uzawa-Lucas Model in discrete time with general population growth rate (2017)**

Completo  
Alvarez E. , BRIDA, J. G. , CAYSSIALS, G. , LORENZO, P. , YAPOR, M.  
Serie: 1,  
Palabras clave: economic growth Uzawa-Lucas discrete time economic dynamics  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Dinámica Económica  
Medio de divulgación: Internet  
<https://papers.ssrn.com/abstract=3093442>

### **A dynamic tourist's choice model with social preferences and inertia (2017)**

Completo  
Alvarez E. , BRIDA, J. G.  
Serie: 1,  
Palabras clave: Agent-based models social preferences complex systems tourism economics  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía del turismo  
Medio de divulgación: Internet  
<https://papers.ssrn.com/abstract=3093447>

## PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS

### **Consensus and equilibria in the presence of self-interest and conformity in social groups (2017)**

Completo  
Alvarez E.  
  
Evento: Nacional  
Descripción: XVI Jornadas de Investigación FCS, UDELAR  
Ciudad: Montevideo, Uruguay  
Año del evento: 2017  
Anales/Proceedings: PONENCIAS DE LAS XVI JORNADAS DE INVESTIGACIÓN  
ISSN/ISBN: 2301-1734  
Publicación arbitrada  
Palabras clave: computational economics Agent-based models  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional  
Medio de divulgación: Internet  
[http://jornadas.cienciassociales.edu.uy/?page\\_id=986](http://jornadas.cienciassociales.edu.uy/?page_id=986)

### **El agente representativo y el problema de la agregación (2017)**



Completo  
Alvarez E.

Evento: Regional

Descripción: VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Posgrado en Economía

Ciudad: Bahía Blanca, Argentina

Año del evento: 2017

Anales/Proceedings: Actas VIII CNEPE

ISSN/ISBN: 978-987-1648-4

Publicación arbitrada

Palabras clave: agregación individualismo metodológico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Teoría Económica

Medio de divulgación: Internet

<http://www.iiees-conicet.gob.ar/index.php/investigacion/publicaciones-grales/actas-cnepe>

## Otros datos relevantes

### PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS

#### **BECAS IBEROAMÉRICA. JÓVENES PROFESORES E INVESTIGADORES. (2017)**

(Internacional)

Banco Santander - UDELAR

El objetivo es favorecer la construcción del Espacio Iberoamericano del Conocimiento, a través de la movilidad e intercambio de jóvenes profesores investigadores, que contribuyan de manera eficaz a la articulación de un espacio plural y común del conocimiento e impulsen la investigación y la innovación social como soportes del desarrollo de nuestra comunidad iberoamericana. En el marco de las líneas de investigación y el plan de Doctorado, entre los meses de abril y junio de 2018 realizaré una estancia de investigación en el Laboratorio de Economía Experimental y Computacional de la Universidad Jaume I en Castellón, España.

### PRESENTACIONES EN EVENTOS

#### **6th International Conference on Dynamics Games and Science (DGS-VI) and the 19 th Jornadas Latinoamericanas de Teoría Económica (Jolate-XIX) (2018)**

Congreso

"Consensus and equilibria in the presence of self-interest and conformity in social groups"

España

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: UNED, España

Areas de conocimiento:

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

#### **XX Meeting of the World Economy (2018)**

Congreso

"El modelo de Lucas-Uzawa en tiempo discreto con tasa de crecimiento poblacional decreciente"

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Universidad de Almería, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Dinámica económica

#### **PhD Workshop in Economics and Business (2018)**

Seminario

"Heterogeneidad del capital humano y flujos migratorios"

España

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Universidad Jaume I, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Economía laboral, economía

computacional

### **XXXIII Jornadas Anuales de Economía del Banco Central del Uruguay (2018)**

Congreso

Heterogeneidad del capital humano y flujos migratorios. Análisis de comunidades intra-europeas de flujos y stocks de migrantes.

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Banco Central del Uruguay

Palabras Clave: migración capital humano network analysis

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Geografía económica

### **Segundo Taller Interdisciplinario en Sistemas Complejos (2018)**

Taller

Credibilidad de los objetivos de inflación con agentes heterogéneos

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: GIDE - FCEA - UDELAR

Palabras Clave: complexity inflation targeting agent-based models

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Economía computacional

### **14th ESSA Social Simulation Conference 2018 (2018)**

Congreso

Inflation expectations in small open economies with heterogeneous agents

Suecia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: European Social Simulation Association (ESSA)

Palabras Clave: complexity inflation targeting open economy agent-based models

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía y Negocios / Economía computacional

### **Jornadas de Exposición de Avances de Tesis (2017)**

Taller

Expectativas de inflación heterogéneas en economías pequeñas y abiertas

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Departamento de Economía, Universidad Nacional del Sur

Palabras Clave: Agent-based models expectativas inflation targeting

Áreas de conocimiento:

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

### **VIII Congreso Nacional de Estudiantes de Posgrado en Economía (2017)**

Congreso

El agente representativo y el problema de la agregación

Argentina

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: IIESS - CONICET - UNS

### **IV Jornadas de Estadística Aplicada (2017)**

Congreso

Heterogeneity on inflation expectations in a small open economy

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: CURE, UDELAR

Palabras Clave: Agent-based models expectativas inflation targeting

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional  
Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / Macroeconomía

#### **XXXII Jornadas Anuales de Economía (2017)**

Congreso

Consensus and Equilibria in the Presence of Self-Interest and Conformity in Social Groups

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Banco Central del Uruguay

#### **XVI Jornadas de Investigación FCS (2017)**

Congreso

Consensus and Equilibria in the Presence of Self-Interest and Conformity in Social Groups

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Sociales, UDELAR

Palabras Clave: computational economics conformity

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

#### **VII Jornadas Académicas de la Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (2017)**

Congreso

Heterogeneity on inflation expectations in a small open economy

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

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

Palabras Clave: Agent-based models expectativas inflation targeting

Áreas de conocimiento:

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

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

#### **VII Jornadas Académicas de la Facultad de Ciencias Económicas y de Administración (2017)**

Congreso

A dynamic tourist's choice model with social preferences and inertia

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

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

Palabras Clave: Agent-based models tourist choice

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía del turismo

#### **Workshop on Economic Science with Heterogeneous Interacting Agents-WEHIA (2017)**

Congreso

Consensus and Equilibria in the Presence of Self-Interest and Conformity in Social Groups

Italia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Università Cattolica del Sacro Cuore, Milan

Palabras Clave: computational economics social preference

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Economía y Negocios / Economía, Econometría / economía computacional

### **CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL**

Durante el año 2017, he trabajado en la formulación del curso "Modelos Dinámicos y Computacionales en Economía", asignatura opcional para la Licenciatura en Economía de la UDELAR. He trabajado en la

organización del curso de posgrado "Introducción al Análisis de Sistemas Complejos" y en el workshop "Taller multidisciplinario en Sistemas Complejos" realizados en Rocha, Uruguay, en los meses de octubre y noviembre de 2017. He contribuido a la realización de talleres para investigadores y estudiantes de posgrado: "Introducción a los modelos basados en agentes" del Dr. Tommaso Ciarli y "Data-driven modelling of edit wars in Wikipedia" del Dr Taha Yasseri.

## Evaluaciones

### EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES

#### REVISIONES

##### **Journal of Dynamics and Games ( 2019 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Physica A: Statistical Mechanics and Its Applications ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Current Issues in Tourism ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Financial Innovation ( 2018 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Economics Bulletin ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

##### **Computational Economics ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

## Indicadores de producción

<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>7</b>
<b>Artículos publicados en revistas científicas</b>	<b>2</b>
Completo	2
<b>Trabajos en eventos</b>	<b>2</b>
<b>Documentos de trabajo</b>	<b>3</b>
Completo	3
<b>EVALUACIONES</b>	<b>6</b>
<b>Evaluación de publicaciones</b>	<b>6</b>
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>2</b>
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	<b>2</b>
Iniciación a la investigación	1
Tesis de maestría	1

