



ISABEL BORTAGARAY  
SABARROS

PhD



[isabelbortagaray@gatech.edu](mailto:isabelbortagaray@gatech.edu)

du

SNI

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales

Categorización actual: Nivel I (Activo)

Fecha de publicación: 18/12/2025  
Última actualización: 18/12/2025

## Datos Generales

### INSTITUCIÓN PRINCIPAL

Universidad de la República/ Comisión Sectorial de Investigación Científica / Unidad académica / Uruguay

### DIRECCIÓN INSTITUCIONAL

Institución: Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica / Sector Educación Superior/Público

/ Campus Luisi Janicki: Pioneras Universitarias

Dirección: Alberto Lasplaces 1620 / 11600

País: Uruguay / Montevideo / Montevideo

Teléfono: 099000541

Correo electrónico/Sitio Web: [isabelbortagaray@gmail.com](mailto:isabelbortagaray@gmail.com)

## Formación

### Formación académica

#### CONCLUIDA

#### DOCTORADO

##### PhD Public Policy - Science and Technology (2000 - 2007)

Georgia Institute of Technology , Estados Unidos

Título de la disertación/tesis/defensa: The building of agrobiotechnology capabilities in small countries: The cases of Costa Rica, New Zealand and Uruguay

Tutor/es: Susan Cozzens

Obtención del título: 2007

Financiación:

National Science Foundation , Estados Unidos

Palabras Clave: política de C&T, innovación, biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación

#### GRADO

##### Licenciatura en Ciencias Sociales Aplicadas (1991 - 1997)

Universidad Católica del Uruguay - Facultad de Ciencias Humanas , Uruguay

Título de la disertación/tesis/defensa: Tecnología y política en el Uruguay: El caso de la erradicación de la fiebre aftosa

Tutor/es: Judith Sutz

Obtención del título: 1997

Palabras Clave: sociología innovación, ciencia y tecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Sociología de la Innovación, Ciencia y Tecnología

### Formación complementaria

#### CONCLUIDA

#### POSDOCTORADOS

### **Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación (2009 - 2010)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), España

Financiación:

Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC), España

Palabras Clave: políticas públicas políticas de ciencia tecnología e innovación sistema público de conocimiento e innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas

### **CURSOS DE CORTA DURACIÓN**

#### **Diseñar y facilitar Asociaciones de Múltiples Partes Interesadas (10/2021 - 03/2022)**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Wageningen University / Wageningen Centre for Development Innovation, Holanda

Palabras Clave: participación negociación desarrollo humano acción colectiva políticas públicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

## **Idiomas**

### **Francés**

Entiende bien / Habla regular / Lee bien /

### **Portugués**

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

### **Español**

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

### **Inglés**

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

## **Áreas de actuación**

### **CIENCIAS SOCIALES**

Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

### **CIENCIAS SOCIALES**

Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

### **CIENCIAS SOCIALES**

Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

### **CIENCIAS SOCIALES**

Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

### **CIENCIAS SOCIALES**

## Actuación profesional

### SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - DINAMARCA

the Global Network for Economics of Learning, Innovation, and Competence Building Systems

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Colaborador (11/2025 - a la fecha)

Integrante del Consejo Científico (GLOBELICS Scientific Board) 3 horas semanales  
El Consejo Científico integra a 16 investigadores de Europa, Asia, África y las Américas.

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

Comisión Sectorial de Investigación Científica / Unidad académica

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### Funcionario/Empleado (07/2022 - a la fecha) Trabajo relevante

Profesora agregada 40 horas semanales / Dedicación total  
Coordino la Unidad Académica que involucra a 18 docentes ayudantes, asistentes y adjuntos. Nos ocupamos de la gestión académica de los instrumentos de política de apoyo a la investigación que se diseñan e implementan desde la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) de la Universidad de la República. Esto supone además un rol activo a nivel de participación en distintos ámbitos de gestión académica a nivel de la Universidad.

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

#### ACTIVIDADES

##### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### Estudio de Políticas de ciencia, tecnología e innovación (07/2022 - a la fecha )

Esta línea de trabajo es parte de una trayectoria de muchos años donde analizo la evolución de las políticas públicas y privadas de ciencia, tecnología e innovación en Uruguay y en otros países de la región (América del Sur, América Central) y el mundo (Sudáfrica, por ejemplo). Esta línea de trabajo involucra proyectos de investigación y formación de recursos humanos y trata sobre el rol clave de conocimiento e innovación para el desarrollo humano sustentable y en particular el papel de las políticas en esta relación. Además tiene que ver con la reflexión sobre el diseño e implementación de instrumentos de política acordes a estos desafíos, los sistemas de gobernanza y su funcionalidad, el rol de los criterios de evaluación de ciencia e innovación, los cambios en la institucionalidad. Estos trazos son parte de un programa académico que se expresa en esta línea de investigación que se extiende a lo largo de mi carrera académica de los últimos 20 años.

Aplicada

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL

Palabras clave: políticas públicas de ciencia tecnología e innovación estudio de políticas públicas desarrollo humano sustentable gobernanza estudios de desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

##### Estudio de políticas de apoyo a la investigación (07/2022 - a la fecha )

La gestión académica de los instrumentos de apoyo a la política de investigación impulsada desde la Unidad Académica de CSIC se interrelaciona con iniciativas de investigación para analizar y reflexionar sobre los instrumentos de política, sus objetivos, su diseño, su implementación y

resultados. La agenda de investigación también apunta a analizar los procesos de evaluación académica que acompañan a los procesos competitivos en base a los cuales se determina la asignación presupuestal. Se suma además el tema de la interacción entre instrumentos de política desde un enfoque sistémico para comprender cómo se vinculan estas herramientas entre sí, para apoyar el fomento a las capacidades de investigación desde una perspectiva sistémica.

Mixta

10 horas semanales , Coordinador o Responsable

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL , Gras, Natalia , Tomassini, Cecilia , Mederos, Leticia , Robaina, Sofia , Goñi, María , Waiter, Andrea , Vignolo, Alejandro , Zeballos, Camila , Barletta, Antonella , Rodales, Matías , Cattivelli, Mateo , Alvarez, Rodrigo , Leguizamo, Paula , Ardanche, Melissa , Alzugaray, Santiago , Contreras, Soledad , Cohanoff, Claudia , Simon, Lucia

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

### **Human Mobility, Global Challenges and Resilience in an Age of Social Stress (04/2023 - a la fecha)**

PHOENIX is a study of how Global Changes - including environmental and climate changes, demographic changes, changing consumption patterns, energy and land-use, developments in the politics of food and mental health, and socio-cultural transformations - impact mobility. Specifically, we undertake data modeling of social tipping points by utilizing GIS techniques and synthesizing existing geographical, earth science and longitudinal datasets. We also apply a governance of crisis approach to macro-, meso and micro-levels to understand how diverse policy areas ranging from sustainable development and disaster risk reduction to health, food, and climate change might be bridged with larger policy frameworks to understand and predict mobility patterns. The project conducts two human-centric case studies of social tipping points: (1) food security and belonging and (2) cultural survival and resilience. These case studies provide new ways of looking at how climate (im-)mobilities and their social tipping points are shaped by socio-cultural contexts and the psycho-social health of populations. Drawing on natural sciences like climate and sustainability studies and on the social sciences of political science, sociology, psychology, economics and anthropology, the project adds to the interdisciplinary diagnostic and prognostic toolbox of Global Change and mobility as well as vulnerability and resilience assessments. PHOENIX utilizes a wide evidence base - from Europe and the Middle East to Africa and South America - to ensure maximum comparative and global impact of its findings. An impact strategy is designed to reach scientific, government and public stakeholders via 1) academic workshop and publications, 2) stakeholder expert panels as well as policy briefs, and 3) Climate Mobilities and Resilience Platforms and digital art galleries, kino eye videos and a podcast series. Phoenix examines the societal and environmental aspects of Global Change and (im-)mobilities to help leaders and the most vulnerable members of societies to understand, adapt and thrive.

7 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado: 1

Especialización: 1

Maestría/Magister: 1

Doctorado: 1

Financiación:

Interamerican Institute for Global Change, Estados Unidos, Apoyo financiero

Belmont Forum, Alemania, Apoyo financiero

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL , Rodriguez, Graciela (Responsable) , Zuleta, Pablo , Acero, Liliana , de Brito Dias, Rafael , Rottmann, Susan Beth (Responsable) , Cetrez, Onver (Responsable) , Lubertino Beltrán, María José , Maharajh, Rasigan , Nash, Sarah Louise , Olivera, Margarita , Kharrazi, Ali , Soylemez Karakoc, Busra , Contreras, S , Antonella Soria , Gómez, Tatiana  
Palabras clave: cambio climático migración cambio global tipping points agua recursos hídricos alimentos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Ciencias Naturales y Exactas / Ciencias de la Computación e Información / Ciencias de la

Computación /

### **¿Es la bioeconomía una estrategia plausible de desarrollo humano sustentable para el no-este de Uruguay? Discusión teórico-conceptual y bases empíricas para su implementación (07/2022 - 08/2023)**

A partir de los trabajos acumulados previamente por integrantes del equipo, este proyecto apunta

a profundizar la reflexión en clave de desarrollo humano sustentable, con referencia al territorio de la región noreste del Uruguay (Rivera, Tacuarembó y Cerro Largo). Se consideran aquí los desafíos económicos, sociales, ambientales y político-institucionales para alcanzar una transformación que efectivamente viabilice el tránsito hacia un modelo ambientalmente sustentable, incluso socialmente y con bases materiales sólidas. Considerando las características del territorio en cuestión, este proyecto busca abordar críticamente el potencial de la bioeconomía como posible paradigma que oriente y fomente dicha transformación, asumiendo expresamente la complejidad de un abordaje en torno a un concepto polisémico. Considerando asimismo distintos ejercicios de reflexión prospectiva realizados en Uruguay en los últimos años, incluyendo específicamente uno sobre bioeconomía y su relación con la Estrategia Nacional de Desarrollo 2019, así como la continuidad al enfoque de bioeconomía planteada desde las políticas nacionales actuales y la cooperación internacional, este proyecto busca explorar su potencial y desafíos para sustentar una estrategia de desarrollo territorial para el noreste del Uruguay. En primer término, se discutirá el concepto de bioeconomía junto con otras perspectivas conceptuales vinculadas a propuestas de modelos de desarrollo alternativos, con énfasis en la sustentabilidad y la ineludible transformación de las dinámicas productivas y de consumo de nuestras sociedades, el alcance del crecimiento económico, el rol de las políticas de ciencia, tecnología e innovación y la generación de esquemas de gobernanza que apuntalen cambios superadores de las constricciones dependientes de las trayectorias. Partiendo de un abordaje multinivel, en segundo lugar se analizará el posible aterrizaje de la propuesta conceptual de la bioeconomía en Uruguay, considerando los antecedentes y reorientaciones de la coyuntura actual. Se trata también de explorar la especificidad de su implementación en la región noreste de Uruguay por su dotación de recursos naturales y su perfil productivo (fuertemente ligado a sistemas agroproductivos). En tercer lugar se investigará el entramado socio-productivo regional, considerando la evolución de diversos sectores productivos e indagando su potencialidad de cara a un modelo de desarrollo basado en la bioeconomía: en particular se focalizará aquellas actividades con especial potencial transformativo en clave de sustentabilidad, inclusión social y relevancia económica. En cuarto lugar se analizarán las percepciones de los diversos actores desde sus prácticas y expectativas respecto al potencial transformativo de sectores visualizados como estratégicos bioeconómicamente. Se indagará respecto a sus posicionamientos frente a los esquemas de gobernanza vigentes, y respecto a los desafíos de las transformaciones socio-técnicas. A la vez se procurará un análisis multinivel acerca de la co-evolución de dichos esquemas de gobernanza frente a las transformaciones a nivel de los actores del entramado socio-productivo.

6 horas semanales

Unidad Académica

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL (Responsable) , AMALIA STUHLREHER (Responsable) , R.

BERTONI , Miguel Carriquiry , Pittaluga, Lucía , Morales Olmos, Virginia , Morales, Lucía , Ramos,

Claudia , Sayes, Julio , Marrero, Cecilia , Machado, Carlos , Pereira, Diego , Barbosa, Ana Maria ,

Figari, Mercedes

Palabras clave: bioeconomía políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo humano sustentable estudios de desarrollo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

## **DOCENCIA**

### **Tecnicatura en desarrollo regional sustentable (07/2022 - a la fecha)**

Grado

Responsable

Asignaturas:

Ciencia, Tecnología, Innovación, Sociedad y Desarrollo, 4 horas, Teórico-Práctico

Gestión de la innovación para la inclusión y el desarrollo local, 4 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, tecnología, innovación, sociedad y desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas

de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

**Escuela Complutense Latinoamericana (12/2022 - 12/2022 )**

Especialización

Responsable

Asignaturas:

El papel de la Universidad en la construcción de ciudadanía y la gobernanza global - Agendas de innovación, investigación y conocimiento para el desarrollo sostenible en la Universidad., 12 horas, Teórico-Práctico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología innovación

**GESTIÓN ACADÉMICA**

**Coordinación de la Unidad Académica de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (07/2022 - a la fecha )**

Gestión de la Investigación 30 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

**Co-coordinación (11/2022 - a la fecha )**

Comisión permanente de ciencia tecnología e innovación, AUGM

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

**Integrante de la Comisión de carrera de la Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable (07/2022 - 04/2023 )**

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - PANAMÁ**

Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (08/2021 - a la fecha)**

Integrante "ad honorem" del Comité Científico Asesor (CCA) del Sistema Nacional de Investigación  
1 hora semanal

**Colaborador (07/2015 - 07/2015)**

10 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**CAPACITACIÓN/ENTRENAMIENTOS DICTADOS**

**(07/2015 - 07/2015)**

Coordinación de diálogo ciudadano sobre Ciencia, Tecnología e Innovación para un Desarrollo Inclusivo

10 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COLOMBIA**

Red de Gobernanza de la CTI

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Colaborador (07/2019 - a la fecha)**

1 hora semanal

Integro la red desde julio 2019. En 2021 co-editamos 2 volúmenes de libros publicados por Palgrave Macmillan, junto con Gonzalo Ordoñez-Matamoros, Luis Orozco, Javier García y Jaime Sierra, todos ellos colombianos (Universidad del Externado, Universidad Javeriana, Universidad de los Andes).

### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Políticas de ciencia, tecnología e innovación para el desarrollo sostenible (07/2019 - a la fecha)**

La red tiene una base colombiana fuerte en términos de sus integrantes, pero está buscando fortalecer sus vínculos internacionales. Con la red he estado trabajando en la compilación de un libro sobre temas de gobernanza de ciencia, tecnología e innovación (CTI). Mi aporte se centra en la exploración del vínculo entre CTI, inclusión social y desarrollo sostenible.

Aplicada

1 hora semanal, Integrante del equipo

Equipo: Isabel BORTAGARAY SABARROS, Ordoñez Matamoros, Gonzalo, Orozco, Luis, Sierra, Jaime, García, Javier, Salazar, Mónica, Jaramillo, Hernán, Tejera, Alejandra

Palabras clave: gobernanza de ciencia tecnología e innovación políticas públicas políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable inclusión social

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de ciencia, tecnología e innovación

## **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY**

Red Latinoamericana sobre sistemas de aprendizaje, innovación y construcción de competencias - Asociación Latinoamericana de estudios de ciencia y tecnología

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Colaborador (05/2019 - a la fecha)**

1 hora semanal

### **ACTIVIDADES**

#### **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **Integrante del Comité Académico del I Congreso ESOCITE-LALICS (05/2019 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones 1 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY**

Red Internacional sobre problemas, pensamiento y sistemas complejos (Red InComplex)

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Colaborador (05/2018 - a la fecha)**

1 hora semanal

#### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Estudios de inter y transdisciplina (05/2018 - a la fecha )**

"La Red InComplex es una red multi, inter y transdisciplinaria de trabajo colaborativo cuyo objetivo es promover y fortalecer vínculos entre personas, grupos e instituciones del ámbito científico, social, educativo, artístico, público y privado, para desarrollar nuevas estrategias de pensamiento, conocimiento y acción que permitan enfrentar los problemas complejos de las sociedades contemporáneas y construir futuros alternativos más deseables para la sociedad, la humanidad y la vida. La Red InComplex constituye un espacio abierto y plural para trabajar colaborativamente sobre los múltiples desafíos teóricos y prácticos, epistemológicos y filosóficos, éticos y políticos, metodológicos y técnicos, culturales y educativos, económicos y sociales, implicados en los procesos de investigación, formación, difusión y vinculación social sobre sistemas complejos, pensamiento complejo y problemáticas complejas de las sociedades contemporáneas".

Aplicada

2 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: Isabel BORTAGARAY SABARROS , Morales Olmos, Virginia , Stuhldreher, Amalia , Ferreira, Gustavo , Vienni, Bianca , Goñi, María , Casnati, Ana María , Nogueira, Gabriela , Berridy, Damian , Casas, Roberto , Rodríguez Castro, Dorys , Ceitlin, Julio , Hidalgo, Cecilia

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - SUDÁFRICA**

Human Sciences Research Council / Centre for Science, Technology and Innovation Indicators

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Colaborador (12/2017 - a la fecha)** Trabajo relevante

Honorary Research Fellow 1 hora semanal

Dentro del Human Sciences Research Council el vinculo es con Center for Science, Technology and Innovation Indicators

#### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Innovacion para un desarrollo inclusivo (12/2017 - a la fecha )**

Mixta

1 horas semanales

Center for Science, Technology and Innovation Indicators , Otros

Equipo: KRUSS, GLENDA , MUSTAPHA, NAZEEM , PETERSEN, IL-HAAM , RUST, JENNIFER  
Palabras clave: Ciencia, Tecnología, Innovación políticas públicas desarrollo inclusivo indicadores de CTI

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

#### **SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - MINISTERIO DE EDUCACIÓN Y CULTURA - URUGUAY**

Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología (CONICYT)

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (12/2017 - a la fecha)**

Delegado de la Universidad de la República 2 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

##### **EXTENSIÓN**

##### **Delegada de la Universidad de la República (12/2017 - a la fecha )**

Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

##### **Integrante de la mesa de apoyo al trabajo de la presidencia (07/2019 - 05/2021 )**

4 horas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

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

Centro Universitario Regional NorEste / Instituto de Desarrollo Sostenible, Innovación e Inclusión Social (IDIIS)

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (08/2014 - 07/2022)** Trabajo relevante

40 horas semanales / Dedicación total

Escalafón: Docente

Grado: Grado 4

Cargo: Efectivo

#### **ACTIVIDADES**

##### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Desarrollo sostenible, innovación e inclusión social (08/2014 - a la fecha )**

Desde hace unos años mi trabajo se ha orientado justamente al estudio de las dinámicas y relaciones entre las políticas de CTI, el desarrollo y la inclusión social. Más recientemente he incorporado en esta relación la dimensión de la sustentabilidad ambiental, y sus expresiones a nivel local, nacional y global. En nuestro país estas problemáticas son de particular relevancia, en especial en el noreste donde se encuentra el Instituto de Desarrollo Sostenible, Innovación e Inclusión Social (IDIIS). El contexto de rezago socioeconómico de la región se suma a cambios profundos en la matriz productiva y nuevos desafíos planteados, por ejemplo a partir del establecimiento de la segunda planta de UPM. Cuestiones vinculadas al sistema de transporte, a los efectos ambientales de la nueva planta de producción de celulosa, a las implicancias en relación a la calidad y disponibilidad de agua a de capacidades Es importante destacar que la comprensión de: (i) cómo avanzar en estos procesos de transformación de las estructuras y los sistemas socio-político, económico y ambiental para favorecer el surgimiento de un paradigma de desarrollo sostenible, y

(ii) qué ciencia, tecnología e innovación corresponde impulsar para que sean verdaderos motores en este proceso, son parte de una agenda de investigación y de políticas que es muy actual y relevante, y que está hoy en pleno desarrollo a nivel global. La dimensión de los desafíos que como sociedades tenemos por delante, su complejidad creciente, y la aceleración de estos cambios nos exigen nuevos marcos interpretativos, y encuadres analíticos y teóricos. Es en este contexto en el que se sitúa mi área de investigación, que además está muy permeada por aspectos inter, multi y trans-disciplinarios. Esta preocupación por la dirección de las políticas de CTI hacia un desarrollo sustentable e inclusivo tiene como una de sus expresiones a nivel micro, el rol específico de los distintos actores en los procesos de producción de conocimiento y toma de decisiones. En este sentido, durante los últimos cinco años mi labor académica ha explorado el análisis de la producción de conocimiento e innovación contemplando no sólo los actores más tradicionales como son la comunidad académica, el sector productivo empresarial o los actores gubernamentales (los vértices del Triángulo de Sábado), sino también la sociedad civil, como un cuarto pilar fundamental de estos procesos. Así, en los últimos años, he impulsado proyectos de investigación que también involucran a la sociedad civil, tanto para avanzar en la comprensión de problemas de la sustentabilidad, por ejemplo en torno al uso y gestión de recursos naturales como el agua, o en relación a la evaluación de modelos de desarrollo desde la perspectiva de las propias comunidades y sectores afectados por cambios productivos, como también para favorecer procesos de toma de decisión más inclusivos y participativos.

30 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: BERTONI, RETO , STUHLREHER, AMALIA, Barbosa, Ana María , Figari, Mercedes , Ramos, Claudia , Morales, Lucia , Sayes, Julio

Palabras clave: inclusión social estudios del desarrollo estudios de políticas públicas políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudio de las políticas públicas

#### **Vision 2050: Tacuarembó en la región Norte (08/2015 - 12/2017 )**

Proyecto de prospectiva junto a OPP, la Intendencia de Tacuarembó, la Mesa de Desarrollo Local, el INIA y Udelar.

Aplicada

4 horas semanales , Integrante del equipo

Equipo: STUHLREHER, AMALIA, FERREIRA, GUSTAVO , MORALES OLMOS, VIRGINIA , CAL, DANIEL , ISABELLA, FERNANDO , PARODI, TOMAS , MULLINS, GASTON , ARTIGAS, ALICIA

Palabras clave: Tacuarembó estudios prospectiva Vision 2050

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Ciencia, tecnología e innovación para un nuevo desarrollo. Una propuesta heterodoxa en tiempos de crisis global (12/2020 - a la fecha)**

"CiTINDe busca articular un nuevo abordaje de los problemas del desarrollo con nuevas políticas de ciencia, tecnología e innovación (CTI). Varias estrategias en materia de desarrollo no le han asignado lugar significativo a CTI; las políticas predominantes de CTI han sido poco fecundas en materia de desarrollo: enfrentar ambas cosas exige perspectivas heterodoxas e interdisciplinarias. Se trabajará en varios módulos de CTI, junto a dos ejes transversales: la conceptualización de un nuevo desarrollo (y cómo medirlo) y el estudio del poder en la evolución económica del Uruguay y su historia política. Se generará nueva evidencia y reflexión en torno a: (i) la perspectiva de quienes investigan sobre su trabajo y su impacto social; (ii) barreras y apoyos a la innovación de PYMES industriales; (iii) aspectos de la innovación en sectores agropecuarios; (iv) articulación oferta-demanda de conocimientos; (v) percepción y participación ciudadana en torno a CTI; (vi) articulación entre evidencia y política en CTI; (vii) aspectos que la política de CTI tiene que considerar propios para aportar a un nuevo desarrollo. Participan docentes de la CSIC, de las Facultades de Ciencias, de Ciencias Sociales, de Humanidades y Ciencias de la Educación, de Ciencias Económicas y Administración, del Centro Universitario de Tacuarembó y un investigador del Instituto Nacional de Investigaciones Agropecuarias; se cooperará con las Redes Temáticas de Desarrollo y de Medio Ambiente. Las orientaciones disciplinares incluyen ciencia, tecnología y sociedad, historia económica, historia política, ciencia política, antropología social, economía de la innovación, políticas públicas de CTI, estudios del desarrollo, estudios de género, sociología rural;

trabajar en común enriquecerá las perspectivas interdisciplinarias. Se abordará integralmente investigación, enseñanza y extensión, diseñando nuevos cursos, trabajando con actores sociales y generando ámbitos de amplio debate público".

3 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:6

Especialización:3

Maestría/Magister:3

Doctorado:2

Financiación:

Espacio Interdisciplinario, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Isabel BORTAGARAY SABARROS , Sutz, Judith (Responsable) , Bértola, Luis , Bertoni, Reto , Pittaluga, Lucía , Arocena, Rodrigo , Alzugaray, Santiago , Gras, Natalia , Natera, José Miguel , Evia, Victoria , Lázaro, Marila , Cohanoff, Claudia , Caetano, Gerardo , Tomassini, Cecilia , Snoeck, Michele , Waiter, Andrea , Castro, Elena , Robaina, Sofia , Mederos, Leticia , Bianchi, Carlos

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación estudios interdisciplinarios estudios del desarrollo desarrollo sustentable

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

#### **Políticas de CTI en Uruguay: ¿cuáles? ¿por qué? ¿qué resultados? (08/2019 - a la fecha)**

"Las políticas de ciencia, tecnología e innovación (CTI) son un área de políticas públicas que ha ganado importancia en la agenda pública en prácticamente todo el mundo. Asimismo, es un área de política de contornos difusos, cuyo alcance ha variado significativamente en las últimas décadas. La experiencia internacional muestra que recientemente se han ampliado los objetivos de estas políticas, asociados a estrategias de desarrollo que requieren de creación y aplicación de nuevo conocimiento para la resolución de problemas económicos, ambientales y sociales (UNCTAD 2018). Asimismo, esta área de política ha demandado la creación de capacidades para trabajar con creciente profundidad problemas que demandan soluciones específicas (Borrás 2009). Ese proceso de ampliación de las políticas de CTI ha ido de a mano de la ampliación del número y tipo de actores involucrados. Actualmente existe consenso respecto a la importancia de que estas políticas vinculen diversos agentes, promoviendo la participación y cooperación entre diversos agentes (UNCTAD 2018; Chaminade y Edquist 2010). Ambos aspectos, la ampliación de la agenda y del número de actores involucrados, hace que estas políticas requieran de visibilidad y legitimidad entre los actores potencialmente involucrados, la población objetivo de las políticas y la ciudadanía en general. Las políticas de CTI en países en desarrollo, han encontrado problemas crónicos de visibilidad y legitimidad (Arocena y Sutz 2009; Ardanche y Bianchi 2013). En ese marco, este proyecto propone contribuir a mejorar la información y conocimiento de la ciudadanía sobre estas políticas, como un objetivo en sí mismo, pero además con el afán de que la mayor disponibilidad de información, sistematizada y presentada de manera plural contribuya a mejorar la visibilidad y a través de ello, la legitimidad de las políticas de CTI en nuestro país. En este marco, este proyecto propone generar información comunicable a públicos diversos, para contribuir a la comprensión general de los objetivos, formas de implementación y resultados de las políticas de CTI en Uruguay".

10 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Isabel BORTAGARAY SABARROS , Bianchi, Carlos (Responsable) , Liurner, Francis , Magallan, Estefanie , Dogliotti, Santiago (Responsable) , Usher, Ximena

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable políticas

transformativas de innovación Agenda 2030 de desarrollo sostenible

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

#### **Políticas de ciencia, tecnología e innovación LALICS 2020 (09/2020 - a la fecha)**

El objetivo general de esta red temática es proponer estrategias de política pública para contribuir, desde la ciencia, la tecnología y la innovación (CTI) a la solución de problemas nacionales. Si se acepta que la política pública es la intervención desde el Estado, en diálogo y concertación con los actores de la sociedad pertinente, para modificar un aspecto de la realidad (Caetano, 2011) y si, además, se concuerda con que el desarrollo es un proceso de crecimiento inclusivo y sustentable, el que solo puede alcanzarse con mejoras sustantivas y simultáneas en la equidad y la competitividad, sin comprometer la dignidad de las actuales y las futuras generaciones (Sen, 2013), entonces el objetivo general implica identificar y caracterizar un conjunto de problemas de escala nacional que bloquean la evolución de los países y, luego, analizar cómo la generación, aplicación y difusión de conocimiento contribuirán a superar obstáculos concretos al desarrollo así concebido.

2 horas semanales

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Equipo: Isabel BORTAGARAY SABARROS, Gras, Natalia, Cohanoff, Claudia, Natera, Jose Miguel (Responsable), Yoguel, Gabriel, Cummings, Andrew (Responsable), Dutrenit, Gabriela, Orozco, Jeffrey (Responsable), Puchet Anyul, Martin (Responsable), Suárez, Diana (Responsable), Goya León, Daniel (Responsable), Alvarez Gonzales, María Isabel (Responsable), Monteiro Salles Filho, Sergio Luiz (Responsable), Bazán, Mario Francisco (Responsable), Gómez Valenzuela, Víctor Francisco (Responsable)

#### **Es la bioeconomía una estrategia plausible de desarrollo humano sustentable para el no-reste de Uruguay? Discusión teórico-conceptual y bases empíricas para su implementación (03/2021 - 07/2022 )**

Este proyecto analiza críticamente el potencial de la bioeconomía como posible paradigma que oriente y fomente dicha transformación, asumiendo la complejidad de un abordaje en torno a un concepto polisémico. La reflexión se da en clave de desarrollo humano sustentable, con foco en la región noreste del Uruguay (Rivera, Tacuarembó y Cerro Largo). El punto de partida fue una serie de iniciativas de reflexión prospectiva realizados en Uruguay en los últimos años, específicamente uno sobre bioeconomía y su relación con el ejercicio ?Hacia una Estrategia Nacional de Desarrollo 2050? (OPP, 2019), así como la eventual continuidad del enfoque de bioeconomía planteada desde las políticas nacionales actuales y la cooperación internacional. Buena parte del análisis se centró en la comprensión de las múltiples acepciones y definiciones en torno al concepto de bioeconomía y su relación con la sustentabilidad, la transformación de las dinámicas productivas y de consumo de nuestras sociedades, el alcance del crecimiento económico, el rol de las políticas de ciencia, tecnología e innovación y la generación de esquemas de gobernanza que apuntalen cambios superadores de las constricciones dependientes de las trayectorias. También se analizó el posible aterrizaje de la propuesta conceptual de la bioeconomía en Uruguay, considerando los antecedentes de la coyuntura actual. Se investigó sobre el entramado socio-productivo regional y finalmente se analizaron las percepciones de los diversos actores desde sus prácticas y expectativas respecto al potencial transformativo de sectores visualizados como bioeconómicamente estratégicos. 1) Objetivos

6 horas semanales

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Maestría/Magister:1

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL (Responsable), AMALIA STUHLREHER, R. BERTONI, Barbosa, Ana María, Morales, Lucía, Lucía Pittaluga, FIGARI, M., Marrero, C., Machado, Carlos, Ramos, Claudia, VIRGINIA MORALES OLMOS /VIRGINIA MORALES, Sayes, Julio, Joana Isabella Auriello Perrone

Palabras clave: desarrollo humano sustentable bioeconomía forestación sustentabilidad políticas públicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

**Es la bioeconomía una estrategia plausible de desarrollo humano sustentable para el noreste de Uruguay? Discusión teórico-conceptual y bases empíricas para su implementación (04/2021 - 06/2022 )**

A partir de los trabajos acumulados previamente por integrantes del equipo, este proyecto apunta a profundizar la reflexión en clave de desarrollo humano sustentable, con referencia al territorio de la región noreste del Uruguay (Rivera, Tacuarembó y Cerro Largo). Se consideran aquí los desafíos económicos, sociales, ambientales y político-institucionales para alcanzar una transformación que efectivamente viabilice el tránsito hacia un modelo ambientalmente sustentable, incluso socialmente y con bases materiales sólidas. Considerando las características del territorio en cuestión, este proyecto busca abordar críticamente el potencial de la bioeconomía como posible paradigma que oriente y fomente dicha transformación, asumiendo expresamente la complejidad de un abordaje en torno a un concepto polisémico. Considerando asimismo distintos ejercicios de reflexión prospectiva realizados en Uruguay en los últimos años, incluyendo específicamente uno sobre bioeconomía y su relación con la Estrategia Nacional de Desarrollo 2019, así como la continuidad al enfoque de bioeconomía planteada desde las políticas nacionales actuales y la cooperación internacional, este proyecto busca explorar su potencial y desafíos para sustentar una estrategia de desarrollo territorial para el noreste del Uruguay. En primer término, se discutirá el concepto de bioeconomía junto con otras perspectivas conceptuales vinculadas a propuestas de modelos de desarrollo alternativos, con énfasis en la sustentabilidad y la ineludible transformación de las dinámicas productivas y de consumo de nuestras sociedades, el alcance del crecimiento económico, el rol de las políticas de ciencia, tecnología e innovación y la generación de esquemas de gobernanza que apuntalen cambios superadores de las constricciones dependientes de las trayectorias. Partiendo de un abordaje multinivel, en segundo lugar se analizará el posible aterrizaje de la propuesta conceptual de la bioeconomía en Uruguay, considerando los antecedentes y reorientaciones de la coyuntura actual. Se trata también de explorar la especificidad de su implementación en la región noreste de Uruguay por su dotación de recursos naturales y su perfil productivo (fuertemente ligado a sistemas agroproductivos). En tercer lugar se investigará el entramado socio-productivo regional, considerando la evolución de diversos sectores productivos e indagando su potencialidad de cara a un modelo de desarrollo basado en la bioeconomía: en particular se focalizará aquellas actividades con especial potencial transformativo en clave de sustentabilidad, inclusión social y relevancia económica. En cuarto lugar se analizarán las percepciones de los diversos actores desde sus prácticas y expectativas respecto al potencial transformativo de sectores visualizados como estratégicos bioeconómicamente. Se indagará respecto a sus posicionamientos frente a los esquemas de gobernanza vigentes, y respecto a los desafíos de las transformaciones socio-técnicas. A la vez se procurará un análisis multinivel acerca de la co-evolución de dichos esquemas de gobernanza frente a las transformaciones a nivel de los actores del entramado socio-productivo.

6 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:2

Doctorado:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL (Responsable) , AMALIA STUHLREHER (Responsable) , R. BERTONI , PITTALUGA, LUCIA , CARRIQUIRY, M. A. , MORALES OLMOS, VIRGINIA , MORALES, LUCIA , SAYES, JULIO, FIGARI, MERCEDES , MARRERO, CECILIA , MACHADO, CARLOS , BARBOSA, ANA MARIA, RAMOS, CLAUDIA , BAZZI, CAROLINA

Palabras clave: bioeconomía políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo humano sustentable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

**Corredor norte-centro-sur de aceleración de conocimiento. Caracterización y análisis desde la perspectiva del desarrollo sostenible. (08/2021 - 03/2022)**

Este trabajo se enmarca dentro del abordaje de desarrollo humano sostenible que se propone en la Agenda 2030 de Naciones Unidas, en particular a partir de tres ejes rectores. En primer lugar, la definición de metas deseables de desarrollo que abarcan múltiples dimensiones de la vida humana en el planeta. En segundo lugar, la importancia de la capacidad de agencia de las personas y comunidades. Finalmente, el eje de sostenibilidad, que complementa los anteriores en la búsqueda de metas de desarrollo con la participación activa de los agentes, en un proceso que necesariamente debe ser sostenible desde el punto de vista social, ambiental y económico (Geels, 2010; Arocena y Sutz, 2021). A partir de esos principios generales, la Agenda 2030 se organiza en torno a los 17 objetivos de desarrollo sostenible (ODS) (Figura 2.1) que abarcan múltiples áreas, y que, partiendo de su concepción global, atraviesan diferentes niveles geográficos y territoriales. Una de las características de los ODS es su complejidad e interrelación. Los mismos atañen a aspectos constitutivos del desarrollo que no son independientes entre sí, y que su atención integrada demanda la comprensión de los efectos sistémicos que se generan mediante la interacción de las diferentes iniciativas que se realizan para alcanzar cada uno de los ODS (Reed et al., 2015; Fu et al., 2019).

6 horas semanales

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:3

Maestría/Magister:4

Financiación:

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL (Responsable) , BIANCHI, C (Responsable) , Francis Liurner , ANTONACCIO, ISABELLA , VALLA, FLORENCIA , MARRERO, CECILIA , MAGALLAN, ESTEFANIE , AMARAL, MATIAS , RODRIGUEZ, EMILIO

Palabras clave: desarrollo humano sustentable producción de conocimiento uso de conocimiento forestación turismo logística Noreste demanda de conocimiento oferta de conocimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

**Políticas de CTI en Uruguay: ¿cuáles? ¿por qué? ¿qué resultados? (08/2019 - 05/2021)**

Este proyecto propone contribuir a mejorar la información y conocimiento de la ciudadanía sobre estas políticas, como un objetivo en sí mismo, pero además con el afán de que la mayor disponibilidad de información, sistematizada y presentada de manera plural contribuya a mejorar la visibilidad y a través de ello, la legitimidad de las políticas de CTI orientadas al desarrollo sostenible en Uruguay. Específicamente, se propone generar información comunicable a públicos diversos, para contribuir a la comprensión general de los objetivos, formas de implementación y resultados de las políticas de CTI en Uruguay. Más allá de los cambios en los últimos años, la hipótesis que guía este trabajo dice que esta área de política tiene escasa visibilidad en Uruguay. Es así que el primer argumento que justifica este proyecto es contribuir a mejorar la visibilidad de las políticas de CTI mediante la difusión de conceptos relativamente complejos, empleando soportes de comunicación amigables con el usuario y contenidos dirigidos a diferentes públicos

10 horas semanales

Otra

Coordinador o Responsable

En Marcha

RRHH formados en el proyecto:

Especialización:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: BORTAGARAY, ISABEL (Responsable) , Bianchi, Carlos (Responsable) , Usher, Ximena , DOGLIOTTI, S. , SEGANTINI, M. , De Franco, Federico , Magallan, Estefanie , Liurner, Francis

Palabras clave: políticas públicas de CTI Uruguay evaluación monitoreo análisis de políticas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

### **Hacia la comprensión pública del sector forestal en la región Noreste y sus implicancias en términos de sustentabilidad (03/2018 - 07/2019)**

La medición del impacto de una nueva actividad económica sobre un territorio es un tema de especial interés para diferentes sectores de una sociedad. Tradicionalmente, la medición del impacto de una nueva política se realizaba considerando la dimensión económica. En el caso de las actividades que involucran la utilización de recursos naturales, la preocupación por la consideración de otros aspectos además del económico ha ido en aumento. Ejemplos de estos aspectos son la dimensión ambiental y la existencia de capital social. En Uruguay, el sector forestal ha concitado especial interés en términos de los impactos de su actividad sobre el territorio. A pesar de la creciente importancia del sector en la economía del país y de las discusiones sobre la conveniencia o no de desarrollar las actividades y las formas de realizarlo, no se ha realizado muchos estudios de impacto comprensivos. En la región de Tacuarembó y Rivera, existen grandes extensiones de plantaciones con fines comerciales, así como empresas de procesamiento industrial, y se está anunciando la posibilidad de la instalación de una tercera planta de celulosa. Ante cambios en el panorama empresarial, una de las grandes interrogantes de la población ha sido cuál es el impacto y la sustentabilidad de las inversiones en el territorio. Tomando como base los trabajos similares a los de Schor (2005)<sup>1</sup>, se propone estudiar la posibilidad que ocurra un incremento de la actividad económica sin progreso. Esta posibilidad podría deberse a entre otras cosas a la sobre explotación de los recursos naturales, el incremento de contaminación, el incremento de la desigualdad social (medida como brecha en riqueza), entre otros. Dentro de este marco de análisis, este Proyecto propone poner a discusión las implicancias para el territorio de la actividad económica forestal a partir de las lecciones aprendidas. En la discusión, se incorporarán la pluralidad de visiones que están presentes en el territorio. El abordaje de esta problemática para la población de la región nos parece de interés para el resto del país, cuando se está discutiendo el impacto de una gran inversión forestal, así como la sustentabilidad de las inversiones realizadas hasta el momento en el sector. En el marco de la elaboración de la Estrategia de Desarrollo 2050, la Oficina de Planeamiento y Presupuesto (OPP) está llevando adelante un estudio de prospectiva denominado Tacuarembó 2050, en conjunto con el Centro Universitario de Tacuarembó (poner web del Proyecto), y ha lanzado en estos días un estudio de 1 Schor, J.B. (2005). Prices and quantities: Unsustainable consumption and the global economy. Ecological Economics 55, pp. 309?320. prospectiva denominada Bioeconomía: forestal-madera-celulosa. Por lo tanto, se considera de especial interés presentar a la población la discusión sobre este tema.

10 horas semanales

Instituto de Desarrollo Sostenible, Innovación e Inclusión Social (IDIIS)

Otra

Coordinador o Responsable

Concluido

RRHH formados en el proyecto:

Pregrado:1

Maestría/Magister:1

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero

Equipo: Isabel BORTAGARAY SABARROS (Responsable), Virginia MORALES OLMOS (Responsable), Passarella, Diego, Marrero, Cecilia, Paiz, Aylén

Palabras clave: desarrollo sustentable forestación Noreste Tacuarembó políticas públicas participación ciudadana coproducción de conocimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

### **Economía circular y regenerativa (01/2018 - 12/2018)**

En las últimas décadas han surgido teorías basadas en modelos económicos que toman la naturaleza como referencia, todas parten de la base de una economía bio-inspirada y coinciden en la necesidad de optimizar el consumo de recursos, manteniendo y respetando el equilibrio de los ecosistemas. La esencia de estas teorías económicas, reside en la idea de que los sistemas deben funcionar como organismos, donde los nutrientes procesados entran nuevamente en ciclos, sean biológicos o técnicos. Sus objetivos específicos fueron: Profundizar en el conocimiento del estado del arte en relación a los conceptos y procesos bioinspirados, aplicados a la resolución de problemas de la sociedad y el individuo. - Iniciar un mapeo de experiencias de economía circular y economía regenerativa en el país y la región. - Identificar sectores, áreas y casos específicos de posible actuación a nivel local, sistematizando la información y generando vínculos con actores sociales.

10 horas semanales

Investigación  
Integrante del Equipo  
En Marcha  
Financiación:  
Espacio Interdisciplinario, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: LAZARO, MARILA, DE LISI, ROSITA (Responsable), MILANS, FERNANDA, ARISMENDI, ELIANA, IRIBARNE, PATRICIA, LARNAUDIE, VALERIA, MARRERO, CECILIA, SILVA, CECILIA  
Palabras clave: economía circular economía regenerativa sistematización de información  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

**Co-producción de conocimiento para la comprensión y actuación en torno a los recursos hídricos en Uruguay (03/2016 - 03/2017)**

Proyecto de deliberación ciudadana para revisar y contribuir al Plan Nacional de Aguas impulsado por DINAGUA  
10 horas semanales  
Desarrollo  
Coordinador o Responsable  
Concluido  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: ZURBRIGGEN, CRISTINA (Responsable), LÁZARO, MARILA (Responsable), TRIMBLE, MICAELA (Responsable)  
Palabras clave: co-producción conocimiento Uruguay Agua Gestión  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

**Fortalecimiento, innovación y redes de interacción para las Mipymes de la Región Noreste, en el marco del Programa de Desarrollo de Proveedores (12/2015 - 12/2016)**

Estudio de las capacidades de innovación y de aprendizaje de micro, pequeñas y medianas empresas en la región Noreste y su relación con el programa de desarrollo de proveedores  
6 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Oficina de Planeamiento y Presupuesto, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: STUHLREHER, AMALIA, ACOSTA, ARASELI (Responsable), ISASA, TANIA (Responsable), FREIGEDO, MARTIN  
Palabras clave: innovación C&T Proveedores Forestación MIPYMES  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

**Qué desarrollo en Uruguay: escenarios y dimensiones (08/2014 - 05/2016)**

Participo en dos líneas de investigación del proyecto Qué desarrollo en Uruguay junto con más de quince docentes de la Universidad de la República (UDELAR). Este proyecto ha recibido apoyo del Fondo Universitario para contribuir a la comprensión pública de temas de interés general (Art. 2) de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC) y del PNUD.  
7 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: LAZARO, MARILA (Responsable), BERTONI, RETO, STUHLREHER, AMALIA, ANSUBERRO, JULIA, SAYES, JULIO, RIUS, ANDRES (Responsable), VIGORITO, ANDREA (Responsable), FERREIRA, GUSTAVO, MORALES OLMOS, VIRGINIA, ZURBRIGGEN, CRISTINA, RIVOIR, ANA, UMPIERREZ, ALEJANDRA, RODRIGUEZ, FEDERICO, GALLARDO, JAVIER, CAL, DANIEL  
Palabras clave: desarrollo humano Uruguay dimensiones

Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia,  
Tecnología, Innovación y Desarrollo

## **DOCENCIA**

### **Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable, Facultad de Ciencias Sociales, Centro Universitario de Tacuarembó (03/2020 - a la fecha)**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo, 4 horas, Teórico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

### **Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable, Facultad de Ciencias Sociales, Centro Universitario de Tacuarembó (08/2016 - a la fecha)**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Gestión de la innovación para la inclusión y el desarrollo local,, 4 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

### **Tecnicatura en Desarrollo Sostenible (03/2015 - 08/2019 )**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Indicadores de desarrollo, 4 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

### **Tecnicatura en Desarrollo Sostenible (08/2014 - 12/2015 )**

Grado  
Responsable  
Asignaturas:  
Estado, Desarrollo y Políticas Públicas, 4 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación,  
Políticas y Desarrollo

### **Tecnicatura en Desarrollo Sostenible (08/2014 - 12/2015 )**

Grado  
Organizador/Coordinador  
Asignaturas:  
Experiencias históricas del desarrollo, 4 horas, Teórico-Práctico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación  
ciudadana

## **GESTIÓN ACADÉMICA**

### **Integrante de la Comisión de carrera de la Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable (TED) (08/2014 - a la fecha )**

Gestión de la Enseñanza 1 hora semanal  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del  
desarrollo

### **Integrante de la Comisión de Dedicación Total CENUR Noreste (12/2019 - a la fecha )**

Participación en consejos y comisiones 1 hora semanal

**Integrante del Comité académico de la Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable (TED) (08/2014 - 07/2022 )**

Gestión de la Enseñanza 1 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

**Integrante de la Comisión Electoral para las elección de la Comisión Directiva de la Sede Tacuarembó (03/2019 - 07/2019 )**

Participación en cogobierno 1 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

**Coordinación de seminarios académicos del IDIIS (08/2014 - 12/2018 )**

Gestión de la Investigación 2 horas semanales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - SUIZA**

Organización de las Naciones Unidas / Division for Inclusive Social Development, in collaboration with UNCTAD and ITU

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (08/2020 - 08/2020)**

3 horas semanales

Fui invitada a participar en el "Virtual Expert Group Meeting on Socially just transition towards sustainable development: The role of digital technologies on social development and well-being of all? <https://www.un.org/development/desa/dspd/wp-content/uploads/sites/22/2020/08/EGM-Profile-of-Speakers-6-Aug.pdf>

**ACTIVIDADES**

**EXTENSIÓN**

**El foro buscó reunir a más de 80 expertos de distintos ámbitos, de los cinco continentes para revisar los desafíos vinculados a una transición justa hacia el desarrollo sostenible, y examinar el rol de las tecnologías digitales para facilitar esta transición. (08/2020 - 08/2020 )**

8 horas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudio de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

**SECTOR GOBIERNO/PÚBLICO - INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA - URUGUAY**

Dirección Nacional

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Colaborador (07/2013 - 03/2017)**

8 horas semanales

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Produccion agropecuaria familiar (07/2013 - a la fecha )**

3 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: AGUERRE, VERONICA, ALBICETE, MARIA MARTA, ALBIN, ALFREDO , SCARLATO, SANTIAGO, RUGGIA, ANDREA , SCARLATO, MARIANA  
Palabras clave: produccion familiar, investigacion agropecuaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo

#### **Agendas de investigación y vinculación tecnologica (07/2013 - a la fecha )**

Aplicada  
5 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: SIERRA, MIGUEL  
Palabras clave: vinculacion tecnologica, investgacion agropecuaria  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo

#### **Monitoreo y evaluacion de programas (07/2013 - a la fecha )**

2 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: SIERRA, MIGUEL  
Palabras clave: evaluacion, politicas, monitoreo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/REDES INTERNACIONALES - REDES INTERNACIONALES - URUGUAY**

South American Institute for Resilience and Sustainability Studies

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

#### **Funcionario/Empleado (08/2013 - 12/2014)**

Director de Programa 30 horas semanales

## ACTIVIDADES

### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

#### **Análisis institucional y de políticas de sistemas socioecológicos (08/2013 - a la fecha )**

10 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: MAZZEO, NéSTOR  
Palabras clave: política, socioecológica, innovación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - COLOMBIA**

Observatorio de Ciencia y Tecnología

## VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

**Colaborador (04/2013 - 09/2013)**

10 horas semanales

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Barreras y Facilitadores a la Innovación Social (04/2013 - 09/2013)**

20 horas semanales , Otros

Equipo: LOZANO, MARCELA , SALAZAR, MÓNICA

Palabras clave: innovación, inclusión social, Colombia

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

**SERVICIO TÉCNICO ESPECIALIZADO**

**(04/2013 - a la fecha )**

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

**SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - CANADÁ**

International Development Research Centre

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (02/2010 - 02/2013)**

Oficial Principal de Programa 40 horas semanales

**Funcionario/Empleado (01/1999 - 12/1999)**

Asistente de Investigación 40 horas semanales / Dedicación total

Programa SMMEIT - Small, Medium, Micro Enterprise Innovation and Technology

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Conglomerados de Innovación en América Latina y el Caribe (01/1999 - 12/1999)**

40 horas semanales

CIID-LACRO, SMMEIT , Integrante del equipo

Equipo: TIFFIN SCOTT

Palabras clave: conglomerados de innovación, América Latina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Ciencia, Tecnología e Innovación

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Conglomerados de Innovación en América Latina y el Caribe (01/1999 - 12/1999)**

40 horas semanales

CIID-LACRO , SMMEIT

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Otra

Equipo: TIFFIN SCOTT (Responsable)  
Palabras clave: conglomerados de innovación, América Latina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Ciencia, Tecnología e Innovación

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

##### **Coordinación de Taller Internacional sobre Conglomerados de Innovación en América Latina y el Caribe (08/1999 - 12/1999)**

CIID-LACRO, SMMEIT  
10 horas semanales  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Ciencia, Tecnología e Innovación

#### **GESTIÓN ACADÉMICA**

##### **Coordinación de Grupo de Discusión electrónica (05/1999 - 12/1999)**

SMMEIT  
Gestión de la Investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Ciencia, Tecnología e Innovación

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/CENTROS CIENTÍFICO-TECNOLÓGICOS - ESPAÑA**

### Consejo Superior de Investigaciones Científicas

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Otro (08/2009 - 02/2010)**

Posdoctorado 40 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

#### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Centros públicos de investigación en América Latina y Europa (08/2009 - a la fecha)**

Estudio de los procesos de reforma que atraviesan los centros públicos de investigación en países Latinoamericanos y Europeos. Se estudian centros en las áreas Agricultura y Salud.

20 horas semanales, Integrante del equipo

Equipo: SANZ-MENENDEZ, LUIS, CRUZ-CASTRO, LAURA

Palabras clave: sistema nacional de investigación, América Latina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Producción, utilización y difusión de conocimiento en Centros Públicos de Investigación en América Latina y Europa (08/2009 - 02/2010)**

Este proyecto estudia los procesos de reforma institucional que atraviesan los centros públicos de investigación en América Latina y Europa y analiza su relación e impacto sobre las modalidades de producción de conocimiento.

40 horas semanales

Consejo Superior de Investigaciones Científicas, Instituto de Políticas y Bienes Públicos

Investigación

Coordinador o Responsable

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Remuneración

Equipo:

Palabras clave: centros públicos de investigación, innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

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

### Comisión Sectorial de Investigación Científica

#### VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN

##### **Funcionario/Empleado (05/2008 - 02/2010)**

Profesor Adjunto Efectivo de Unidad Académica 40 horas semanales  
1/09/2009 - Solicitud de licencia sin goce de sueldo por un año  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Efectivo

##### **Funcionario/Empleado (08/2007 - 04/2008)**

Profesor Adjunto. Unidad Académica 40 horas semanales  
Contratada por proyecto "UniDev The evolving role of academic institutions in innovation systems and development"  
Escalafón: Docente  
Grado: Grado 3  
Cargo: Interino

##### **Otro (03/2006 - 03/2007)**

Investigador contratado 30 horas semanales  
Investigadora contratada para trabajar en proyecto @UniDev The evolving role of academic institutions in innovation systems and development@, coordinado por Lund University (Suecia) y en Uruguay por Rodrigo Arocena y Judith Sutz. El proyecto estuvo enmarcado en CSIC, aunque la contratación fue a título individual y no institucional.  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

##### **Otro (04/2004 - 08/2004)**

Investigador contratado 20 horas semanales  
Investigadora contratada para trabajar en proyecto coordinado por José Cassiolato en UFRJ (Redesist) y por Judith Sutz y Rodrigo Arocena en el capítulo uruguayo. El proyecto estuvo enmarcado en CSIC, aunque la contratación fue a título individual y no institucional.  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

##### **Otro (07/1998 - 10/1998)**

Asistente de investigación 20 horas semanales  
Asistente de investigación en proyecto "Globalización e innovación localizada: experiencias desde sistemas locales en el Mercosur" contratada por proyecto enmarcado en CSIC, aunque la contratación fue a título individual y no institucional.  
Escalafón: No Docente  
Cargo: Interino

#### ACTIVIDADES

##### LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

##### **Estudios de necesidades y demandas de investigación (07/2008 - 07/2009)**

Estudio exploratorio orientado a desarrollar una metodología para la identificación de necesidades y demandas de investigación.  
3 horas semanales  
Unidad Académica, Integrante del equipo  
Equipo: SUTZ, JUDITH, GRAS NATALIA, COHANOFF CLAUDIA, BENDELMAN ADRIÁN, TOMASSINI CECILIA, MEDEROS LETICIA  
Palabras clave: necesidades y demandas de investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas

#### **Universidad para el desarrollo (08/2007 - 04/2009 )**

Estudios sobre los procesos de reforma de las universidades

5 horas semanales

Unidad Académica , Integrante del equipo

Equipo: SUTZ, JUDITH , AROCENA, RODRIGO

Palabras clave: universidad, desarrollo, innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación

#### **Caracterización de polos de desarrollo Universitario en Uruguay (08/2008 - 11/2008 )**

Caracterización de las distintas regiones del país y el potencial de desarrollo universitario en dichas regiones

4 horas semanales

Unidad Académica , Integrante del equipo

Equipo: RANDALL, GREGORY

Palabras clave: reforma universitaria

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Desarrollo y reforma universitaria

### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

#### **Identificación de necesidades, problemas y demandas de investigación (07/2008 - a la fecha)**

Este proyecto se desarrolla en el marco de la Unidad Académica de la CSIC.

6 horas semanales

Comisión Sectorial de Investigación Científica , Unidad Académica

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Remuneración

Equipo: SUTZ, JUDITH , GRAS NATALIA , COHANOFF CLAUDIA , BENDELMAN ADRIÁN , TOMASSINI CECILIA , MEDEROS, LETICIA

Palabras clave: necesidades, demandas, agendas de investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

#### **Agendas de Innovación y microdecisiones en biotecnología en Uruguay (08/2007 - 10/2008 )**

Este proyecto es parte del proyecto internacional UniDev Universidades para el Desarrollo-El rol cambiante de las instituciones académicas en sistemas de innovación y desarrollo. Su objetivo es entender los micro-procesos detrás de las decisiones de las empresas de innovar. Si bien el capítulo Uruguay del proyecto internacional se enfoca en Uruguay, tiene un componente comparado con Cuba. Para ello realicé trabajo de campo en laboratorios y centros de investigación cubanos.

20 horas semanales

Comisión Sectorial de Investigación Científica de la UdelAR , Unidad Académica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: SUTZ, JUDITH (Responsable)

Palabras clave: biotecnología, procesos de toma de decisión

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Pública de Ciencia, Tecnología e Innovación

#### **Estudio de la tercera misión de la Universidad (03/2006 - 03/2007 )**

Este proyecto fue parte del proyecto internacional UniDev El rol cambiante de las instituciones

académicas en sistemas de innovación y desarrollo y se orientó a estudiar la percepción sobre la tercera misión de la Universidad. Su foco fue la Universidad de la República y se basó en 45 entrevistas en profundidad a distintos actores sociales (desde empresas, academia, agencias de gobierno nacional y local, ONGs, sindicatos, etc.).

30 horas semanales

Comisión de Investigación Científica de la UdelaR , Unidad Académica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: AROCENA, RODRIGO , SUTZ, JUDITH (Responsable)

Palabras clave: innovación, Universidad, Reforma

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de la ciencia, tecnología, innovación y desarrollo

#### **Rede de Pesquisa em Sistemas e Arranjos Produtivos Locais (04/2004 - 08/2004 )**

El Coordinador del proyecto en UFRJ es José Cassiolato y del capítulo uruguayo, Judith Sutz.

20 horas semanales

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: SUTZ, JUDITH (Responsable) , AROCENA, RODRIGO (Responsable) , MUJICA,

ALEJANDRA , DAVYT, AMILCAR

Palabras clave: sistemas locales de innovación, biotecnología

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

#### **Globalización e innovación localizada: experiencias desde sistemas locales en el Mercosur (07/1998 - 10/1998 )**

20 horas semanales

Comisión Sectorial de Investigación Científica

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: SUTZ, JUDITH (Responsable) , SNOECK, MICHELE

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

#### **DOCENCIA**

##### **Licenciatura en Sociología (08/2008 - 12/2008 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ciencia, Tecnología y Sociedad, 4 horas, Teórico

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de la ciencia, tecnología, innovación y desarrollo

##### **(08/2007 - 12/2007 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ciencia, Tecnología y Sociedad, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de la ciencia, tecnología, innovación y desarrollo

#### **Módulo sobre problemas del desarrollo (05/2007 - 07/2007 )**

Grado

Asistente

Asignaturas:

Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo, 4 horas, Teórico

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de la ciencia, tecnología, innovación y desarrollo

#### **EXTENSIÓN**

##### **Delegada de CSIC en Comisiones (05/2008 - a la fecha )**

Comisión Sectorial de Investigación Científica

5 horas

#### **GESTIÓN ACADÉMICA**

##### **Co-Gestión de programa (05/2008 - 08/2009 )**

Comisión Sectorial de Investigación Científica, Unidad de Vinculación con el Sector Productivo

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Gestión del conocimiento, Investigación

##### **Gestión de la Comisión Asesora Área Agraria (05/2008 - 12/2008 )**

Programa Proyectos de I + D, Comisión Asesora Área Agraria

Gestión de la Investigación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Gestión del conocimiento, Investigación

#### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ESTADOS UNIDOS**

Georgia Institute of Technology

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Colaborador (12/2007 - 09/2009)**

Investigador Asociado 10 horas semanales

Proyecto de investigación sobre los efectos distributivos de las tecnologías emergentes. Mi participación se concentró en coordinar y realizar el trabajo de campo y análisis de las cinco tecnologías estudiadas: insulina recombinante, tejido de cultivos, modificación genética de cultivos, telefonía celular y software libre en Argentina y Costa Rica

##### **Otro (05/2004 - 07/2007)**

Co-Investigador principal 40 horas semanales

Co-investigador en proyecto de investigación - tesis doctoral financiado por National Science Foundation

##### **Funcionario/Empleado (05/2003 - 08/2003)**

Asistente Graduado de Investigación 20 horas semanales

Asistente Graduado de investigación en Proyecto "The national science digital library"

##### **Funcionario/Empleado (08/2000 - 08/2003)**

Asistente Graduado de Investigación 20 horas semanales

En el área de Desarrollo sustentable, ciencia, tecnología y desigualdad, Políticas Públicas

#### **ACTIVIDADES**

## LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

### **Tecnologías emergentes y consecuencias distributivas (09/2007 - a la fecha )**

Análisis de cinco tecnologías (insulina recombinante, tejido de cultivos, organismos genéticamente modificados, telefonía celular y software libre) en Argentina, Canada, Estados Unidos, Costa Rica y Jamaica

20 horas semanales

Technology Policy and Assessment Center-TPAC , Integrante del equipo

Equipo: COZZENS SUSAN , GATCHAIR SONIA , THAKUR DHANARAJ

Palabras clave: desigualdad, ciencia y tecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

## **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

### **Resultar-Distributional Assessment of Emerging Technologies: Case Studies in the Americas (09/2007 - 03/2009 )**

A cargo del estudio de Argentina y Costa Rica

40 horas semanales

Facultad de Políticas Públicas

Investigación

Integrante del Equipo

En Marcha

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: COZZENS SUSAN (Responsable) , GATCHAIR SONIA , THAKUR DHANARAJ

Palabras clave: tecnologías emergentes, distribución, desigualdad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación

### **The building of agrobiotechnology capabilities in small countries: The cases of Costa Rica, New Zealand and Uruguay (05/2004 - 07/2007 )**

Tesis doctoral

30 horas semanales

Facultad de Políticas Públicas

Investigación

Coordinador o Responsable

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Beca

Equipo: COZZENS SUSAN (Responsable) , BORTAGARAY, ISABEL (Responsable)

Palabras clave: políticas públicas de innovación, biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

### **The national science digital library (05/2003 - 08/2003 )**

40 horas semanales

Facultad de Políticas Públicas

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: ROGERS JUAN (Responsable)

Palabras clave: librerías digitales, ciencia y tecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación

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

### **Taller Internacional sobre Evaluación de la Investigación (05/2000 - 08/2000 )**

Facultad de Políticas Públicas

20 horas semanales

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

### **GESTIÓN ACADÉMICA**

#### **Delegada representante de los estudiantes (09/2002 - 06/2003 )**

Facultad de Políticas Públicas

Participación en consejos y comisiones

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - ARGENTINA**

Centro de Estudios sobre Ciencia, Desarrollo y Educación Superior

### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

#### **Funcionario/Empleado (02/2008 - 09/2008)**

Consultor 10 horas semanales

### **ACTIVIDADES**

#### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **BIOTECH-ALA-2005-017-350 C2 - Módulo Patentes Biotecnología en Uruguay (02/2008 - 08/2008 )**

10 horas semanales

Grupo REDES

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: ALBORNOZ MARIO (Responsable) , BARRERE RODOLFO , BORTAGARAY, ISABEL

Palabras clave: patentes, Uruguay, biotecnología

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Ciencia, Tecnología e Innovación

##### **BIOTECH-ALA-2005 Módulo Capacidades Biotecnología en Uruguay (02/2008 - 08/2008 )**

5 horas semanales

Grupo REDES

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: LUCHILO LUCAS (Responsable) , ALBORNOZ MARIO (Responsable) , BORTAGARAY, ISABEL

Palabras clave: capacidades, biotecnología, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

### **SECTOR EXTRANJERO/INTERNACIONAL/OTROS - HOLANDA**

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Otro (11/2004 - 07/2005)**

Investigadora 20 horas semanales

Investigadora en proyecto sobre sistema de innovación agrícola, estudios de caso del sector Yuca y Flores en Colombia coordinado por Andy Hall, UNU-INTECH.

**Becario (09/2004 - 12/2004)**

Pasantía de doctorado 35 horas semanales

Pasantía de doctorado para trabajar en tesis en la Universidad de Naciones Unidas en Maastricht.

**ACTIVIDADES**

**LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

**Desarrollo y Sistemas de Innovación (09/2004 - 07/2005 )**

30 horas semanales

UNU/INTECH , Integrante del equipo

Equipo: HALL ANDY , PARTO SAEED

Palabras clave: desarrollo, innovación, estudios sistémicos

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Enhancing agricultural innovation: How to go beyond the strengthening of research systems- Estudios de caso sobre sector flores frescas y yuca en Colombia (11/2004 - 07/2005 )**

40 horas semanales

United Nations University , Innovation Systems

Investigación

Integrante del Equipo

Concluido

Financiación:

Institución del exterior, Apoyo financiero

Equipo: HALL ANDY (Responsable) , MYTELKA LYNN

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

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

Facultad de Ciencias Sociales

**VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

**Funcionario/Empleado (03/2004 - 05/2004)**

Profesora Asistente en proyecto 40 horas semanales

Escalafón: Docente

Grado: Grado 2

Cargo: Interino

**ACTIVIDADES**

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Desarrollo económico y distribución del ingreso: un enfoque comparativo, 1870 2000 (03/2004 - 05/2004 )**

40 horas semanales  
Facultad de Ciencias Sociales , Unidad Multidisciplinaria  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Comisión Sectorial de Investigación Científica, Uruguay, Apoyo financiero  
Equipo: BÉRTOLA LUIS (Responsable) , ALVAREZ JORGE

#### **SECTOR EMPRESAS/PRIVADO - EMPRESA PRIVADA - URUGUAY**

CIFRA González Raga y Asociados

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (07/1998 - 12/1998)**

Asistente de coordinación 30 horas semanales  
Proyecto de investigación "Identidad e integración: América Latina a comienzos del siglo XXI"  
coordinado por Luis Eduardo González

#### **ACTIVIDADES**

##### **PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

##### **Identidad e integración: América Latina a comienzos del siglo XXI (07/1998 - 12/1998 )**

30 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: GONZÁLEZ, LUIS EDUARDO (Responsable) , ACHARD, DIEGO (Responsable)  
Palabras clave: identidad, integración, América Latina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Ciencia Política / Ciencia Política /

#### **SECTOR ORGANIZACIONES PRIVADAS SIN FINES DE LUCRO/ORGANIZACIONES NO GUBERNAMENTALES - ORGANIZACIONES SIN FINES DE LUCRO - URUGUAY**

Centro de Informaciones y Estudios del Uruguay

#### **VÍNCULOS CON LA INSTITUCIÓN**

##### **Funcionario/Empleado (03/1994 - 12/1997)**

Asistente de Investigación 20 horas semanales

#### **ACTIVIDADES**

##### **LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

##### **Programa Políticas sociales en América Latina (07/1996 - 12/1997 )**

Asistente de Coordinación de este programa con países Latinoamericanos.  
20 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: FILGUEIRA CARLOS , MIDAGLIA CARMEN  
Palabras clave: políticas sociales, América Latina  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas

##### **Competitividad sistémica e innovación en el Uruguay (07/1995 - 12/1997 )**

20 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: SUTZ, JUDITH , AROCENA, RODRIGO  
Palabras clave: ciencia, tecnología, innovación, competitividad  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología e Innovación

**Apoyo a la articulación de las organizaciones de productores familiares del Uruguay ante la integración regional (03/1994 - 07/1995 )**

Las actividades involucraron el estudio de distintos sectores productivos como azúcar, lácteo y la realidad de los pequeños productores en Uruguay en el contexto de la integración regional. Para ello hubo recolección de datos primarios a través de entrevistas en profundidad, y de datos secundarios como prensa, informes, etc.

20 horas semanales , Integrante del equipo  
Equipo: PIÑEIRO DIEGO , NOCETTI CARINA  
Palabras clave: sociología rural, pequeños productores, Mercosur  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Sociología Rural

**PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO**

**Políticas sociales en América Latina (07/1996 - 12/1997 )**

20 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: FILGUEIRA CARLOS (Responsable) , MIDAGLIA CARMEN  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Sociología / Sociología / Políticas Sociales

**Competitividad sistémica e innovación en el Uruguay (07/1995 - 12/1997 )**

20 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: SUTZ, JUDITH (Responsable) , AROCENA, RODRIGO  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Competitividad e Innovación

**Apoyo a la articulación de las organizaciones de productores familiares del Uruguay ante la integración regional (03/1994 - 07/1995 )**

20 horas semanales  
Investigación  
Integrante del Equipo  
Concluido  
Financiación:  
Institución del exterior, Apoyo financiero  
Equipo: PIÑEIRO DIEGO (Responsable) , NOCETTI CARINA , RIELLA ALBERTO  
Palabras clave: pequeños productores, sociología rural, Mercosur  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Sociología / Sociología / Sociología Rural

-

### **Funcionario/Empleado (02/1996 - 06/1996)**

Instructora Censo Nacional 20 horas semanales  
Instructora de docentes de secundaria en Montevideo para el Censo Nacional de Población y Viviendas

### **Funcionario/Empleado (04/1995 - 08/1995)**

Delegada Departamental - PreCenso 30 horas semanales  
Delegada Departamental a cargo de actualización de información cartográfica, de personas y viviendas en Flores y Salto

### **CARGA HORARIA**

Carga horaria de docencia: 15 horas  
Carga horaria de investigación: 20 horas  
Carga horaria de formación RRHH: 10 horas  
Carga horaria de extensión: 5 horas  
Carga horaria de gestión: 10 horas

## Producción científica/tecnológica

Desde hace más de veinte años mi trabajo académico se centra en el estudio de las políticas de ciencia, tecnología e innovación (CTI), las dinámicas de aprendizaje y la construcción de capacidades científico-tecnológicas, con especial énfasis en el rol de las instituciones en la configuración de trayectorias de desarrollo sectoriales y nacionales. Mi investigación ha adoptado un enfoque comparado, combinando estudios empíricos con reflexión conceptual sobre el vínculo entre conocimiento, innovación y desarrollo humano sustentable, principalmente en países del Sur. He desarrollado esta línea de trabajo a través de investigaciones comparadas en diversos contextos de América Latina ?incluyendo Uruguay, Argentina, Colombia y países de América Central como Costa Rica, Panamá y República Dominicana?, así como en Sudáfrica. Estos estudios me han permitido analizar las trayectorias institucionales de diseño, implementación y transformación de las políticas de CTI, así como sus esquemas de gobernanza, y su vinculación con las estrategias de desarrollo económico, social y territorial. Una parte significativa de mi trabajo reciente ha estado dedicada al análisis del sistema de CTI en Uruguay, particularmente a partir de los cambios institucionales que se han producido en los últimos años. En este contexto, el énfasis ha sido en el análisis, monitoreo y evaluación de políticas públicas e instrumentos impulsados desde la órbita pública nacional, incluyendo a la Universidad de la República, la ANII y el INIA.

Mi trabajo adopta una perspectiva sistémica de la ciencia, la tecnología y la innovación como fenómenos sociales complejos, históricamente situados y mediados por configuraciones institucionales específicas. La innovación es analizada como un proceso de transformación social y productiva, asociado a dinámicas de interacción y aprendizaje entre actores de diversa naturaleza, y condicionado por marcos institucionales específicos. En este contexto, uno de los aportes de mi trabajo ha sido examinar en profundidad la relación entre las capacidades científico-tecnológicas y de innovación y los factores institucionales, organizacionales y políticos. He estudiado el papel de las políticas públicas, los instrumentos específicos de apoyo a la CTI y los esquemas de gobernanza en la generación, acumulación y expansión de capacidades de innovación, tanto en perspectiva comparada entre países como al interior de los mismos y en distintos sectores productivos. Este enfoque ha implicado un análisis crítico de las políticas de CTI que trasciende su diseño formal, incorporando los procesos de implementación, las racionalidades subyacentes y las relaciones entre los actores involucrados. Las políticas son abordadas como procesos sociales y políticos cuyas dinámicas inciden en los resultados observados en términos de capacidades, aprendizajes e impactos. En este sentido, el análisis empírico y comparado constituye un componente estructural de mi agenda de investigación. A partir de estudios de caso, análisis comparativos y evaluaciones de políticas, he examinado cómo distintos países del Sur han desarrollado sus sistemas de CTI. En los últimos años, esta agenda ha incorporado el análisis de los desafíos socioambientales, atendiendo a las especificidades sectoriales y territoriales de estos procesos. En particular, en el marco de un proyecto internacional financiado por el Inter-American Institute for Global Change Research (IAI) y el Belmont Forum, que coordiné en Uruguay, he analizado el vínculo entre CTI, políticas públicas y crisis socioambientales. Este trabajo examina el rol del conocimiento científico, la innovación, las capacidades institucionales y los esquemas de gobernanza en la respuesta a crisis complejas, como las asociadas al acceso y uso del agua potable. A partir de un análisis comparado, he estudiado la crisis hídrica ocurrida en Montevideo entre 2022 y 2023 y la registrada en Ciudad del

Cabo entre 2017 y 2019, analizando las respuestas institucionales, los aprendizajes generados y las limitaciones observadas en ambos contextos. Este análisis permite comprender cómo los sistemas de CTI y sus políticas inciden en la gestión de desafíos complejos y en la configuración de capacidades institucionales asociadas a estos procesos.

El trabajo desarrollado desde la Unidad Académica de la Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC), y previamente desde el Instituto de Desarrollo Sostenible, Innovación e Inclusión Social en el CENUR Noreste, ha permitido articular la investigación empírica con el análisis institucional y la reflexión conceptual. Más aún, la inserción en procesos de construcción institucional y gestión académica ha sido relevante para profundizar el análisis de lo disciplinar, lo territorial y lo organizacional de la CTI. Mi trayectoria integra de manera consistente la investigación académica con la experiencia de construcción institucional, utilizando esta última como insumo analítico para el estudio de políticas, instrumentos y esquemas de gobernanza del sistema de CTI en Uruguay.

Actualmente continúo analizando los procesos transformativos vinculados a la sostenibilidad, la innovación y las políticas públicas. En este contexto, avanzo en una investigación sobre la experiencia de especialización inteligente en Cataluña, centrada en el análisis de sus iniciativas transformativas, los modelos de gobernanza involucrados y su relevancia para el estudio de políticas de CTI orientadas a la sostenibilidad en diversos contextos.

En conjunto, mi trabajo de investigación se orienta al análisis empírico y conceptual de la relación entre conocimiento, innovación, políticas públicas y desarrollo humano sustentable, con especial atención a las especificidades institucionales, sectoriales y territoriales de los países del Sur.

## Producción bibliográfica

### ARTÍCULOS PUBLICADOS

#### ARBITRADOS

##### **The innovation?inclusion nexus in countries of Latin America: foresight for shaping new policy approaches (Completo, 2024)**

Aguirre-Bastos, Carlos, BORTAGARAY, ISABEL, Weber, Matthias K.

Science and Public Policy, 2024

Palabras clave: estudios de futuro innovación América Latina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 03023427

E-ISSN: 14715430

DOI: <https://doi.org/10.1093/scipol/scae075>

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

##### **Una mirada al interior de la toma de decisiones universitarias: intereses y actores en torno a la política de expansión territorial de la Udelar entre 2007 y 2014 (Completo, 2023)**

Heinzen, Margarita, BORTAGARAY, ISABEL

Pro-Posições, 2023

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 01037307

##### **Entre el diseño y la implementación: Análisis de la política de expansión territorial de la Universidad de la República en Uruguay (2007-2014) (Completo, 2021)**

HEINZEN, M., BORTAGARAY, ISABEL

OPERA, 2021

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología innovación desarrollo territorial democratización de educación superior Universidad de la República diseño e implementación de políticas públicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Análisis de políticas públicas

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 23462159

DOI: <https://doi.org/10.18601/16578651.n30.10>

<https://revistas.uexternado.edu.co/index.php/opera/issue/view/635>

WEB OF SCIENCE™

**Plan Nacional de Aguas en Uruguay: desafíos de la implementación de procesos participativos con actores implicados y público general (Completo, 2021)**

Lázaro, Marila, TRIMBLE, M., BORTAGARAY, ISABEL

Sociedad y Ambiente, 24, 2021

Medio de divulgación: Internet

E-ISSN: 20076576

DOI: <https://doi.org/10.31840/sya.vi24.2423>

<https://revistas.ecosur.mx/sociedadambiente/index.php/sya/article/view/2423>

**Citizen deliberation in the context of Uruguay's first National Water Plan (Completo, 2021)**

Lazaro, Marila, BORTAGARAY, ISABEL, Trimble, Micaela, Zurbriggen, Cristina  
Water Policy, 2021

Palabras clave: Plan Nacional de Agua Dialogo ciudadano conferencia de consenso

Medio de divulgación: Internet

ISSN: 13667017

E-ISSN: 19969759

Scopus®

**Measurement of innovation in the informal sector in Africa: the importance to industrial policy (Completo, 2021)**

Mustapha, Nazeem, Petersen, Il-haam, Jegede, Oluseye, BORTAGARAY, ISABEL, Kruss, Glenda  
Innovation and Development, 2021

Palabras clave: política industrial ciencia tecnología e innovación Sudafrica Africa

E-ISSN: 21579318

DOI: [10.1080/2157930X.2021.1887614](https://doi.org/10.1080/2157930X.2021.1887614)

Scopus®

**Aplicación de un abordaje trans e interdisciplinario para el desarrollo de un sistema de investigación, aprendizaje e innovación: Campus interinstitucional de Tacuarembó (Uruguay) (Completo, 2018)**

BORTAGARAY, ISABEL, Ferreira, Gustavo, Casnati, Ana María, Nogueira, Gabriela, Morales Olmos, Virginia

ClimaCom, v.: 5 13, 2018

Palabras clave: interdisciplina transdisciplina problemas complejos gestión del conocimiento desarrollo territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios inter y transdisciplinarios

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Campinas

E-ISSN: 23594705

<http://climacom.mudancasclimaticas.net.br/equipe/>

**Cultura, innovación, ciencia y tecnología en Uruguay Trazos de sus vinculaciones. (Completo, 2017)**

BORTAGARAY, ISABEL

Revista de Ciencias Sociales, v.: 30 41, p.:87 - 110, 2017

Palabras clave: Uruguay cultura CTI desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Montevideo

Escrito por invitación

ISSN: 07975538

E-ISSN: 16884981

DOI: [10.26489/rvs](https://doi.org/10.26489/rvs)



**Co-innovación para promover sistemas ganaderos familiares más sostenibles en Uruguay. Análisis de tres años de cambios en la dimensión social de la sostenibilidad (Completo, 2016)**

ALBICETTE, MARÍA MARTA , BORTAGARAY, ISABEL , SCARLATO, SANTIAGO , AGUERRE, VERONICA

Revista Latinoamericana de Estudios Rurales, v.: 1 2 , 2016

Palabras clave: sustentabilidad indicadores sociales innovación investigación acción investigación participativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Papel

E-ISSN: 25251635

**Introduction to the Special Issue of the Review of Policy Research: Innovation, Innovation Policy, and Social Inclusion in Developing Countries (Completo, 2012)**

BORTAGARAY, ISABEL , ORDOÑEZ MATAMOROS, GONZALO

Review of Policy Research, 2012

Palabras clave: innovación inclusión social países en desarrollo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

ISSN: 1541132X

E-ISSN: 15411338

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Accessing and Producing Tissue Culture Banana Plantlets in Costa Rica and Jamaica: Insights on Distributive Consequences of Emerging Technologies (Completo, 2012)**

BORTAGARAY, ISABEL , GATCHAIR SONIA

Technological Forecasting and Social Change, v.: 79 2 , p.:213 - 222, 2012

Palabras clave: agricultura innovación sistemas sectoriales

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

ISSN: 00401625

WEB OF SCIENCE™ Scopus®

**Biotechnology Paths in Developing Countries: Analyzing GM in Costa Rica and Jamaica, Learning from Plant Tissue Culture (Completo, 2011)**

BORTAGARAY, ISABEL , GATCHAIR SONIA , COZZENS SUSAN

African Journal of Science Technology Innovation and Development, v.: 2 3 , p.:110 - 132, 2011

Palabras clave: Jamaica, Costa Rica, tecnologías emergentes

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

ISSN: 20421338

E-ISSN: 20421346

**Bridging University and society in Uruguay: perceptions and expectations (Completo, 2009)**

BORTAGARAY, ISABEL

Science and Public Policy, v.: 36 2 , p.:115 - 119, 2009

Palabras clave: universidades, tercera misión, reforma, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 03023427

E-ISSN: 14715430

Scopus

**Evaluating the distributional consequences of science and technology policies and programs (Completo, 2002)**

BORTAGARAY, ISABEL , COZZENS, S.E. , BOBB KAMAU

Research Evaluation, v.: 11 2 , 2002

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN: 09582029

E-ISSN: 14715449

WEB OF SCIENCE™ Scopus

**Patrones tecnológicos en los países pequeños de América Latina: Aprendiendo del caso de Costa Rica (Completo, 2001)**

BORTAGARAY, ISABEL

ESPACIOS, v.: 22 3 , 2001

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación: Papel

Lugar de publicación: Caracas

E-ISSN: 07981015

latindex

**NO ARBITRADOS**

**El Sistema de I+D Agropecuario de Uruguay (Completo, 2016)**

BERVEJILLO, JOSE , BORTAGARAY, ISABEL , SIERRA, MIGUEL

Serie Técnica INIA, v.: 227 2016

Palabras clave: I+D agropecuario, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Internet

Lugar de publicación: Montevideo

Escrito por invitación

ISSN: 00010001

**LIBROS**

**Territorios. Claves para entender el Uruguay de hoy ( Participación , 2025) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , Sierra, Miguel , Villalba Clavijo, Clara

Editor/Compilador: Gerardo Caetano, Ernesto Nieto

Editorial: Banda Oriental

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: desarrollo sostenible transformaciones socioproductivas descentralización desarrollo humano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías

emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9789974113794

Capítulos:

Paisajes móviles: transformaciones socioproductivas recientes en territorios uruguayos  
Página inicial 89, Página final 110

### **The New Role of the State for Transformative Innovation ( Participación , 2025) Aceptado**

Pinzon Camargo, Mario , BORTAGARAY, ISABEL , Centeno, Juan Pablo , Ordoñez Matamoros, Gonzalo , Balanzo Guzman, Alejandro

Editor/Compilador: Dirk Fornahl, Stefan Kuhlmann, Uwe Cantner

Editorial: Edward Elgar

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: gobernanza Rol del estado Políticas públicas de ciencia tecnología e innovación energía desarrollo sostenible

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781839100253

<https://www.e-elgar.com/shop/usd/the-new-role-of-the-state-for-transformative-innovation-9781839100253.html>

El libro será publicado en febrero 2026. <https://www.e-elgar.com/shop/usd/the-new-role-of-the-state-for-transformative-innovation-9781839100253.html>

Capítulos:

Disentangling the multilevel roles of the State in Transformative Innovation Policy in the Global South: the case of Uruguay and Colombia

Página inicial 0, Página final 0

### **La construcción de políticas de investigación en universidades latinoamericanas ( Completo , 2025)**

Publicado

JUDITH SUTZ , BORTAGARAY, ISABEL , GRAS, N. , MEDEROS, L. , CECILIA TOMASSINI URTI

Editorial: CLACSO , Buenos Aires

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: Universidades Políticas universitarias Políticas públicas de ciencia tecnología e innovación desarrollo humano

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas  
Medio de divulgación: Internet  
ISSN/ISBN: 978-631-308-053-3

**The Palgrave Handbook of Global Social Change ( Participación , 2025)** Publicado

Petersen, Il-Haam , BORTAGARAY, ISABEL , Kruss, Glenda , Mustapha, Nazeem

Editorial: Palgrave

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-030-87624-1\\_250-1](https://doi.org/10.1007/978-3-030-87624-1_250-1)

Referado

Palabras clave: cambio social política de ciencia tecnología innovación política transformativa

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-3-030-87624-1

Capítulos:

Innovation measurement and transformative social change

Página inicial 1, Página final 24

**Desarrollo, ciencia, tecnología, innovación y sus interacciones. Perspectivas y propuestas diversas ( Compilación , 2024)** Publicado Trabajo relevante

BORTAGARAY, ISABEL , Sutz, Judith

Número de páginas: 427

Editorial: Fin de Siglo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología innovación estudios del desarrollo desarrollo humano sustentable

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-9915-685-06-9

Financiación/Cooperación:

Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero, Uruguay

<https://citinde.ei.udelar.edu.uy/uploads/publicacion/392ab3872527ccd8ada78d6dced42168cddb208d>

**Desarrollo, ciencia, tecnología, innovación y sus interacciones. Perspectivas y propuestas diversas ( Participación , 2024)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL , STUHLREHER, AMALIA MARGARITA

Editorial: Fin de Siglo

Tipo de publicación: Investigación

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: bioeconomía desarrollo económico crecimiento económico sustentabilidad desarrollo humano sustentable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-9915-685-06-9

Financiación/Cooperación:

Espacio Interdisciplinario / Apoyo financiero, Uruguay

<https://citinde.ei.udelar.edu.uy/uploads/publicacion/392ab3872527ccd8ada78d6dced42168cddb208d>

Capítulos:

Mudanzas, persistencias y tensiones en la reflexión sobre el desarrollo: una mirada con acento en la crisis de la sustentabilidad

Página inicial 0, Página final 0

Mudanzas, persistencias y tensiones en la reflexión sobre el desarrollo: una mirada con acento en la crisis de la sustentabilidad

Página inicial 126, Página final 147

**Las políticas públicas desde organismos de ciencia y tecnología: enfoques, reflexiones y experiencias ( Participación , 2023) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , Sierra Pereiro, Miguel

Editor/Compilador: Ignacio Alonso, Débora Barrera y Diego Taraborrelli

Editorial: Teseopress

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.55778/ts310018751](https://doi.org/10.55778/ts310018751)

Referado

Escrito por invitación

Palabras clave: políticas públicas conocimiento e innovación COVID 19 políticas de ciencia tecnología e innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /

Medio de divulgación: Otros

ISSN/ISBN: 978-631-00-1875-1

Capítulos:

La experiencia de Uruguay en el COVID-19. Conocimiento e innovación para la transformación, ¿virtuosa y pasajera o semilla con futuro?

Página inicial 289, Página final 324

**Policy and Governance of Science, Technology, and Innovation. Social Inclusion and Sustainable Development in Latin America ( Compilación , 2021) Publicado**

Ordoñez-Matamoros , Gonzalo , Orozco, Luis , Sierra-González, Jaime Humberto , BORTAGARAY, ISABEL , García-Estévez, Javier

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 340

Editorial: Palgrave Macmillan , Cham

Tipo de publicación: Investigación

DOI: <https://doi.org/10.1007/978-3-030-80832-7>

Referado

Palabras clave: gobernanza ciencia y tecnología América Latina políticas públicas desarrollo sustentable inclusión social

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas de ciencia, tecnología e innovación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-3-030-80831-0

<https://link.springer.com/book/10.1007/978-3-030-80832-7#about>

**Science, Technology, and Higher Education. Governance Approaches on Social Inclusion and Sustainability in Latin America ( Compilación , 2021) Publicado**

LUIS ANTONIO OROZCO , GONZALO ORDÓÑEZ-MATAMOROS , JAIME HUMBERTO SIERRA-GONZÁLEZ , JAVIER GARCÍA-ESTÉVEZ , ISABEL BORTAGARAY

Número de páginas: 352 , Palgrave Studies in Democracy, Innovation, and Ent

Editorial: Springer International Publishing , Cham

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-030-80720-7](https://doi.org/10.1007/978-3-030-80720-7)

Referado

Palabras clave: ciencia tecnología innovación políticas públicas gobernanza educación superior América Latina inclusión social desarrollo sustentable

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas de ciencia tecnología e innovación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9783030807191

<http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-80720-7>

**Policy and Governance of Science, Technology, and Innovation. Social Inclusion and Sustainable Development in Latin América ( Participación , 2021) Publicado**

ISABEL BORTAGARAY , CARLOS AGUIRRE-BASTOS

Editor/Compilador: Gonzalo Ordoñez-Matamoros, Luis Antonio Orozco, Jaime Humberto Sierra-Gonzalez, Isabel Bortagaray, Javier Garcia-Estévez , Palgrave Studies in Democracy, Innovation, and Ent

Editorial: Springer International Publishing , Cham

Tipo de publicación: Investigación

DOI: [10.1007/978-3-030-80832-7\\_4](https://doi.org/10.1007/978-3-030-80832-7_4)

Referado

Palabras clave: políticas públicas ciencia tecnología innovación América Central inclusión social desarrollo sustentable gobernanza

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas de ciencia tecnología e innovación

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 978-3-030-80831-0

[http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-80832-7\\_4](http://dx.doi.org/10.1007/978-3-030-80832-7_4)

Capítulos:

Innovation Policies for Inclusive and Sustainable Development: Insights from the Central American Region

Página inicial 55, Página final 79

**Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación Sustentable e Inclusiva en América Latina ( Completo , 2016) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL

Número de volúmenes: 1

Número de páginas: 26

Editorial: UNESCO , Montevideo

Tipo de publicación: Investigación

Escrito por invitación

Palabras clave: ciencia tecnología innovación políticas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Internet

ISSN/ISBN:

Financiación/Cooperación:  
Banco Interamericano de Desarrollo / Apoyo financiero, Estados Unidos  
<http://forocilac.org/policy-papers/>

**Diálogos de Política y Puesta en Marcha del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2015-2019 ( Participación , 2015) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL  
Número de volúmenes: 1 , Ciudad de Panamá  
Tipo de publicación: Otros  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: políticas, ciencia, tecnología, innovación, Panamá  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Financiación/Cooperación:  
Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación / Apoyo financiero, Panamá  
Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo - Centro Regional / Apoyo financiero, Panamá  
Para la edición de esta publicación, SENACYT organizó un proceso de referato interno, dentro de la institución y el país.

Capítulos:  
Hacia una política de ciencia, tecnología e innovación para un desarrollo inclusivo: Enfoques y conceptualización  
Página inicial 39, Página final 54

**Diálogos de Política y Puesta en Marcha del Plan Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación 2015-2019 ( Participación , 2015) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL  
Número de volúmenes: 1 , Ciudad de Panamá  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: inclusión social, ciencia, tecnología, innovación Panamá, políticas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:  
Financiación/Cooperación:  
Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación / Apoyo financiero, Panamá  
Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo - Centro Regional / Apoyo financiero, Panamá  
Para la edición de esta publicación, la Secretaría Nacional de Ciencia, Tecnología e Innovación organizó un proceso de referato interno.

Capítulos:  
El sistema regional de innovación para la competitividad y un desarrollo inclusivo y sustentable: Enfoques y conceptualización  
Página inicial 61, Página final 75

**Developing National Systems Of Innovation UniversityIndustry Interactions in the Global South ( Participación , 2015) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , O BRIEN, DAVID  
Editor/Compilador: Eduardo Albuquerque , Wilson Suzigan , Glenda Kruss , Keun Lee  
Número de volúmenes: 1  
Editorial: Edward Elgar  
Tipo de publicación: Investigación  
Referado  
Escrito por invitación  
Palabras clave: relaciones universidad-empresa, innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Para ser estrictos esta contribución es un Postscript, pero esta opción no está disponible en las categorías que ofrece el CVUy. La información de las páginas es aún imprecisa porque está en prensa. Se prevé la publicación para Enero 2015. Por más información consultar: [http://www.elgar.co.uk/bookentry\\_main.lasso?id=16062&breadcrumblink=&breadcrumb=&sub\\_values=](http://www.elgar.co.uk/bookentry_main.lasso?id=16062&breadcrumblink=&breadcrumb=&sub_values=)

Capítulos:

Researching University/Industry Links: Where Do We Go from Here?

Página inicial 0, Página final 0

**Innovation And Inequality: Innovation And Inequality Emerging Technologies in an Unequal World ( Participación , 2014) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL

Número de volúmenes: 1

Palabras clave: innovación, desigualdad, distribución

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Emerging Technologies in Argentina: Access and Distributional Consequences

Página inicial 0, Página final 0

**Innovation and Inequality. Emerging Technologies in an Unequal World ( Participación , 2014) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL

Número de volúmenes: 1

Editorial: Edward Elgar

Palabras clave: innovación, desigualdad, distribución

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Distributive Paths of Emerging Technologies in Costa Rica

Página inicial 0, Página final 0

**Innovation And Inequality: Emerging Technologies in an Unequal World ( Participación , 2014)**

Publicado

GATCHAIR SONIA , BORTAGARAY, ISABEL , BRITO, LIDIA, BROUWER ROLAND

Editor/Compilador: Susan Cozzens and Dhanaraj Thakur

Número de volúmenes: 1

Palabras clave: innovación, desigualdad, distribución

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Uneven Publics: Life, Death, and Recombinant Insulin

Página inicial 0, Página final 0

**Innovation And Inequality: Emerging Technologies in an Unequal World ( Participación , 2014)**

Publicado

GATCHAIR SONIA , BORTAGARAY, ISABEL , PACE, LISA

Editor/Compilador: Susan Cozzens and Dhanarak Thakur

Número de volúmenes: 1

Palabras clave: innovación, desigualdad, distribución

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Strong Champions, Strong Regulations: The Unexpected Boundaries of Genetically Modified Corn

Página inicial 0, Página final 0

**Innovation And Inequality: Emerging Technologies in an Unequal World ( Participación , 2014)**

Publicado

THAKUR DHANARAJ , BECKERT, BERND , BORTAGARAY, ISABEL , BRITO, LIDIA, BROUWER ROLAND

Editor/Compilador: Susan Cozzens and Dhanaraj Thakur

Número de volúmenes: 1

Palabras clave: innovación, desigualdad, distribución

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Chain of Champions: Global Inequalities and Mobile Phones

Página inicial 0, Página final 0

**Innovation And Inequality: Emerging Technologies in an Unequal World ( Participación , 2014)**

Publicado

THAKUR DHANARAJ , BECKERT, BERND , BORTAGARAY, ISABEL , BRITO, LIDIA, BROUWER ROLAND , FALCÃO, MÁRIO

Editor/Compilador: Susan Cozzens and Dhanaraj Thakur

Número de volúmenes: 1

Palabras clave: innovación, desigualdad, distribución

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Turning Technology on its Head: The Distributional Dynamics of Open Source Software

Página inicial 0, Página final 0

**STI Policies for Development: the Latin American Experience ( Participación , 2013)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL , GRAS NATALIA

Editor/Compilador: Gustavo Crespi, Gabriela Dutrenit

Palabras clave: ciencia tecnología e innovación, políticas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN:

Capítulos:

**Biotechnology And Innovation Systems: The Role of Public Policy ( Participación , 2011)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL , PÉREZ ONES, ISARELIS , SUTZ, JUDITH

Editor/Compilador: Bo Göransson - Carl Magnus Pålsson

Editorial: Edward Elgar

Palabras clave: biotecnología, innovación, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9781781001387

[http://www.e-elgar.co.uk/Print\\_product\\_detail.lasso?id=14752](http://www.e-elgar.co.uk/Print_product_detail.lasso?id=14752)

Capítulos:

Linkages between Bio-Innovation, Knowledge Production and Policy in Uruguay

[Página inicial](#) 58, [Página final](#) 80

**Citizen Participation in Global Environmental Governance ( Participación , 2011)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL , VAZQUEZ HERRERA, ANA , LAZARO, MARILA

Editor/Compilador: R.Worthington, M.Rask, and L.Minna

Editorial: Earthscan-Routledge

Palabras clave: participación ciudadana, medioambiente

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9781849713795

Capítulos:

Linking Citizen Participation and Education in Sciences: The Case of Uruguay

[Página inicial](#) , [Página final](#)

**La investigación y sus actores: institutos y centros de I+D y sus desafíos - Informe CYD 2009 ( Participación , 2010)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL , SANZ MENENDEZ, LUIS , CRUZ CASTRO, LAURA

Editor/Compilador: Luis Sanz Menendez y Laura Cruz Castro

Palabras clave: institutos de investigacion, España

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9788461401895

Capítulos:

Los institutos universitarios de investigación

[Página inicial](#) 269, [Página final](#) 273

**Can Latin America compete? ( Participación , 2008)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL , TIFFIN, S.

Editor/Compilador: Editado por J. Haar and J. Price

Editorial: Palgrave/MacMillan , New York

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 1403975434

Capítulos:  
Fostering innovation: technological innovation in urban clusters  
Página inicial 1, Página final 336

**Reforma Universitaria y Desarrollo ( Completo , 2008) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , AROCENA, R. , SUTZ, JUDITH  
Editorial: Tradinco , Montevideo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN:

**Primos Ricos y Empobrecidos: Crecimiento, Distribución del Ingreso e Instituciones en Australia, Nueva Zelanda vs. Argentina, Uruguay ( Participación , 2007) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , ÁLVAREZ, J.  
Editor/Compilador: J. Álvarez, L. Bértola y G. Porcile  
Editorial: Fin de Siglo , Montevideo  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9974494008

Capítulos:  
El marco institucional de la innovación agropecuaria en Nueva Zelanda y Uruguay en el largo plazo: 1870-2000  
Página inicial 1, Página final 347

**Enhancing agricultural innovation: How to go beyond the strengthening of research systems ( Participación , 2006) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , MYTELKA, L. K.  
Editor/Compilador: A. Hall, W. Janssen, E. Pehu y R. Rajalahti  
Editorial: The International Bank for Reconstruction and Development/The World Bank , Washington  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9780821367414

Capítulos:  
Strengthening the agricultural innovation system in Colombia: An analysis of the Cassava and Flower sectors  
Página inicial 1, Página final 184

**Construcción de indicadores en biotecnología: Región comprendida por cuatro países de América Latina y el Caribe: Colombia, Costa Rica, México y Venezuela, Bogotá ( Participación , 2005) Publicado**

BORTAGARAY, ISABEL , COZZENS, S.E. , ORDOÑEZ, G.  
Editor/Compilador: L. A. Orozco y J. F. Chaves  
Editorial: OEA  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas  
Medio de divulgación: Papel  
ISSN/ISBN: 9583369659

Capítulos:  
Towards impact and outcome indicators for biotechnology  
Página inicial 127, Página final 150

**Creative knowledge environments: The Influences On Creativity In Research And Innovation ( Participación , 2004)** Publicado Trabajo relevante

BORTAGARAY, ISABEL

Editor/Compilador: C. M. Allwood, S. Hemlin y B. Martin

Editorial: E. Elgar Publishing

Palabras clave: bibliometría, colaboración científica, SudAmérica

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación:

ISSN/ISBN: 9781843765189

Capítulos:

Scientific research collaboration in South America through the SCI

Página inicial 1, Página final 225

**Trabajo e innovación en el Uruguay ( Participación , 2004)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL

Editor/Compilador: Ema Massera

Editorial: Unidad de Relaciones y Cooperación con el Sector Productivo y la FCS, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974323622

Capítulos:

Tecnología y política en el Uruguay: La erradicación de la fiebre aftosa

Página inicial 1, Página final 208

**Indicadores de ciencia y tecnología en Iberoamérica-Agenda 2002 ( Participación , 2002)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL, COZZENS, S.E.

Editor/Compilador: RICYT

Editorial: RICYT

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN:

Capítulos:

Science and technology for human development-The logic of outcome indicators

Página inicial , Página final

**Competitividad: ¿hacia donde puede ir el Uruguay?. Primera etapa de un ejercicio de prospectiva ( Completo , 1996)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL, AROCENA, R.

Número de páginas: 152

Editorial: Trilce, Montevideo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas

Medio de divulgación: Papel

ISSN/ISBN: 9974321301

**Una aproximación primaria al sistema nacional de innovación del Uruguay ( Completo , 1996)** Publicado

BORTAGARAY, ISABEL, SUTZ, JUDITH, LAMSCHEIN, SUSANA

Número de páginas: 112

Editorial: Trilce, Montevideo

Areas de conocimiento:

## DOCUMENTOS DE TRABAJO

### **Desafíos para el Uruguay del siglo XXI: Políticas de ciencia, tecnología e innovación y desarrollo sostenible (2021)**

Completo

Bianchi Pagola, Carlos , BORTAGARAY, ISABEL , Liurner, Francis , Magallán, Estefanie

Montevideo

Palabras clave: política de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable Agenda de Desarrollo Sostenible Estudios de políticas públicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Medio de divulgación: Otros

<https://www.undp.org/es/uruguay/publications/desaf%C3%ADos-para-el-uruguay-del-siglo-xxi-pol%C3%ADti>

### **República Dominicana. Examen de las Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación (2021)**

Completo

Gonzalez Sanz, Angel , Nuñez, Eugenia , Perez Ludeña, Miguel , BORTAGARAY, ISABEL , Solleiro, José Luis

Ginebra

Palabras clave: examen de políticas políticas de ciencia tecnología e innovación República Dominicana Evaluación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas

[https://unctad.org/system/files/official-document/dtlstict2020d8\\_es.pdf](https://unctad.org/system/files/official-document/dtlstict2020d8_es.pdf)

### **Aportes de las políticas de ciencia, tecnología e innovación (CTI) al desarrollo sustentable en el Uruguay del siglo XXI. Principales desafíos para una agenda de transformación (2020)**

Completo

BORTAGARAY, ISABEL , Bianchi, Carlos , Liurner, Francis , Magallan, Estefanie

Montevideo

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable política transformativa de innovación Agenda 2030 objetivos de desarrollo sostenible

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

Medio de divulgación: Otros

Este documento de Trabajo será publicado por PNUD Uruguay como parte de la serie Cuadernos sobre Desarrollo Humano a comienzos del año próximo

### **Consultoría de Diagnóstico Sistémico del Sistema de Innovación Agroalimentario y Agro Biotecnológico (2020)**

Completo

Bernheim, Ruth , Diperna, Carolina , Zapata, Lucía , MARIELA BIANCO , BORTAGARAY, ISABEL , Dogliotti, Santiago , Klerkx, Laurens , Sierra, Miguel

Montevideo

Palabras clave: sistema de innovación agroalimentos biotecnología Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de innovación

Medio de divulgación: Otros

### **Examen de las Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación de Panamá (2019)**

Completo

BORTAGARAY, ISABEL , Solleiro, José Luis , Contreras, Claudia

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable estudios de política

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

Medio de divulgación: Internet

[https://unctad.org/es/system/files/official-document/dtlstict2019d12\\_es.pdf](https://unctad.org/es/system/files/official-document/dtlstict2019d12_es.pdf)

### **Imaginando el futuro en Tacuarembó. Diálogo ciudadano sobre desarrollo (2018)**

Completo

BORTAGARAY, ISABEL , Stuhldreher, Amalia , Lazaro, Marila

Montevideo

Palabras clave: estudios de desarrollo dialogos ciudadanos desarrollo territorial estudios interdisciplinarios estudios transdisciplinarios

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Medio de divulgación: Otros

<http://www.idiis.edu.uy/libros/>

### **Síntesis de aportes a la propuesta de Plan Nacional de Aguas (PNA) durante su etapa de discusión (agosto a diciembre de 2016) (2017)**

Completo

TRIMBLE, MICAELA, LAZARO, MARILA , BORTAGARAY, ISABEL , ZURBRIGGEN, CRISTINA

v: 1

Palabras clave: Uruguay sustentabilidad Deliberación ciudadana Plan Nacional de Aguas políticas públicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Internet

<http://www.deciagua.uy>

### **Uruguay. Ficha Técnica. Indicadores de I+D Agropecuario (2016)**

Completo

STADS, GERT-JAN , PEREZ, SANDRA , BORTAGARAY, ISABEL , BERVEJILLO, JOSE , SIERRA, MIGUEL , BEINTEMA, NIENKE

v: 1

Palabras clave: Uruguay indicadores agropecuario I+D investigación y desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Papel

[www.asti.cgiar.org](http://www.asti.cgiar.org)

### **Consejos Sectoriales - Memoria de análisis y monitoreo de los Consejos Sectoriales durante los años 2013-2014 (2016)**

Completo

BORTAGARAY, ISABEL

v: 1

Palabras clave: políticas de ciencia, tecnología e innovación Consejos Sectoriales Política industrial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Papel

**Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación Sustentable e Inclusiva en América Latina (2016)**

Completo

BORTAGARAY, ISABEL

v: 1

Montevideo

Palabras clave: ciencia innovación, sustentabilidad, políticas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Internet

<http://forocilac.org/policy-papers/>

**Hacia la construcción de un mapa CTS en Uruguay: Relatoría del Encuentro CTS.uy y caracterización preliminar del colectivo (2015)**

Completo

BORTAGARAY, ISABEL, CARVAJALES, ANDRÉS, LAZARO, MARILA, SIMÓN, LUCÍA, VIENNI, BIANCA

v: 1

Palabras clave: Uruguay ciencia, tecnología y sociedad

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Internet

**PUBLICACIÓN DE TRABAJOS PRESENTADOS EN EVENTOS**

**Applying the Participatory Impact Pathway Analysis (PIPA) approach to enhance co-innovation for sustainability within livestock family farming in Uruguay (2016)**

BORTAGARAY, ISABEL, ALBICETTE, MARÍA MARTA, LEONI, CAROLINA, RUGGIA, ANDREA, SCARLATO, MARIANA, SCARLATO, SANTIAGO, BLUMETTO, OSCAR, ALBIN, ALFREDO, AGUERRE, VERONICA

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: 12th European IFSA Symposium: Social and technological transformation of farming systems: Diverging and converging pathways

Ciudad: Shropshire

Año del evento: 2016

Anales/Proceedings: Social and technological transformation of farming systems: Diverging and converging pathways

Publicación arbitrada

Editorial: Harper-Adams University

Ciudad: Shropshire

Palabras clave: Análisis de impacto coinnovación sostenibilidad

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

Medio de divulgación: Internet

<http://www.harper-adams.ac.uk/events/ifsa-conference/papers/1/1.2%20Albicette.pdf>

**Analyzing the interactions between emerging technologies and institutional environments in developing countries: The case of GM maize in Argentina (2008)**

BORTAGARAY, ISABEL, COZZENS SUSAN

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: GLOBELICS 6th International Conference

Ciudad: Mexico

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

Medio de divulgación: Internet  
[http://globelics\\_conference2008.xoc.uam.mx/](http://globelics_conference2008.xoc.uam.mx/)

**Innovation decisions, Agendas and Policies in Developing Contexts: Insights from Biotechnology (2008)**

BORTAGARAY, ISABEL , SUTZ, JUDITH

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: PRIME International Conference

Ciudad: Mexico

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

Medio de divulgación: Internet

[http://globelics\\_conference2008.xoc.uam.mx/](http://globelics_conference2008.xoc.uam.mx/)

**Tecnologías Emergentes (Telefonía Movil, Insulina Recombinante, Tejido de Cultivos (Banana y Papa), Maíz Transgénico, Software de Código Abierto) en Argentina y Costa Rica (2008)**

BORTAGARAY, ISABEL

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Seminario ResIST/Resultar

Ciudad: Malta

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

Medio de divulgación: Papel

**Bridging university and society: Perceptions and expectations about the third mission in the University of the Republic-Uruguay (2008)**

BORTAGARAY, ISABEL

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Reunión UniDev, The Role of Universities in Innovation Systems and Development

Ciudad: Rio de Janeiro

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

Medio de divulgación: CD-Rom

**Innovation agendas and micro-decisions in biotechnology: some patterns of the Uruguayan case (2008)**

BORTAGARAY, ISABEL , SUTZ, JUDITH

Publicado

Completo

Evento: Internacional

Descripción: Universidad 2008

Ciudad: La Habana

Año del evento: 2008

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

Medio de divulgación: CD-Rom

**Emerging Technologies and Social Cohesion:Policy Options from a Comparative Study (2008)**

COZZENS SUSAN , BORTAGARAY, ISABEL , GATCHAIR SONIA , THAKUR, DHANARAJ

Publicado

Completo

Evento: Internacional  
Descripción: PRIME Europe-Latin America Conference on Science and Innovation Policy  
Ciudad: Mexico  
Año del evento: 2008  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Medio de divulgación: Internet  
[http://prime\\_mexico2008.xoc.uam.mx/abstracts.html](http://prime_mexico2008.xoc.uam.mx/abstracts.html)  
Autores: Susan Cozzens, Isabel Bortagaray, Sonia Gatchair, Dhanaraj Thakur

**El marco institucional de la innovación agropecuaria en Nueva Zelanda y Uruguay en el largo plazo: 1870-2000 (2007)**

BORTAGARAY, ISABEL , ALVAREZ JORGE  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: 1er Congreso Latinoamericano de Historia Económica, 4as Jornadas Uruguayas de Historia Económica  
Ciudad: Montevideo  
Año del evento: 2007  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Historia económica  
Medio de divulgación: CD-Rom

**The building of agro-biotechnology capabilities in small countries: The cases of Costa Rica, New Zealand and Uruguay (2007)** Trabajo relevante

BORTAGARAY, ISABEL  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: DRUID Summer Conference  
Ciudad: Copenague  
Año del evento: 2007  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación  
Medio de divulgación: Internet  
<http://www2.druid.dk/conferences/index.php?cf=9>

**Innovación en biología molecular: estudio de caso de una pequeña empresa uruguaya (2004)**

BORTAGARAY, ISABEL , MUJICA, ALEJANDRA  
Publicado  
Completo  
Evento: Internacional  
Descripción: Seminario Aprendizado, capacitação e cooperação em arranjos produtivos e inovativos locais de MPÉs: Implicações para políticas  
Ciudad: Rio de Janeiro  
Año del evento: 2004  
Anales/Proceedings: Nota técnica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación  
Medio de divulgación: Internet  
<http://redesist.ie.ufrj.br/dados/nt.php?projeto=oe1>  
El proyecto fue coordinado por la Universidad Federal de Rio de Janeiro y el capítulo uruguayo por Rodrigo Arocena y Judith Sutz.

**Instituciones, cooperación y aprendizaje en una pyme agrobiotecnológica uruguaya: estrategias cambiantes de desarrollo empresarial (2004)**

BORTAGARAY, ISABEL  
Publicado  
Completo

Evento: Internacional

Descripción: Aprendizado, capacitação e cooperação em arranjos produtivos e inovativos locais de MPEs: Implicações para políticas

Ciudad: Río de Janeiro

Año del evento: 2004

Anales/Proceedings: Notas técnicas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación

Medio de divulgación: Internet

<http://redesist.ie.ufrj.br/dados/nt.php?projeto=oe1>

## Producción técnica

### PROCESOS

#### **Innovation for Inclusive Development-Group for Research on Innovation for Inclusive Development Workshop (2011)** Trabajo relevante

Proceso de Gestión

BORTAGARAY, ISABEL , EMDON, HELOISE , COZZENS SUSAN

Organización de taller de trabajo para la generación de una agenda de temas de investigación para la programación del Programa Innovation for Inclusive Development del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo

País: Argentina

Disponibilidad: Restricta

Institución financiadora: Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo

Palabras clave: innovación, desarrollo inclusivo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo

### TRABAJOS TÉCNICOS

#### **Uruguay Agricultural R&D Indicators Factsheet (2016)**

Elaboración de proyecto

STADS, GERT-JAN , PEREZ, SANDRA , BORTAGARAY, ISABEL , BERVEJILLO, JOSE , SIERRA, MIGUEL , BEINTEMA, NIENKE

País: Uruguay

Idioma: Inglés

Disponibilidad: Irrestricta

Número de páginas: 4

Duración: 12 meses

Institución financiadora: INIA

Palabras clave: Indicadores, Agropecuario, I+D Uruguay Ciencia, Tecnología, Innovacion

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovacion y Desarrollo

Medio de divulgación: Internet

<http://www.asti.cgiar.org/sites/default/files/pdf/Uruguay-Factsheet.pdf>

#### **Los uruguayos y su percepción sobre ciencia, tecnología e innovación: Datos de una encuesta nacional de percepción pública sobre Ciencia, Tecnología e Innovación - 2008 (2009)**

Consultoría

BORTAGARAY, ISABEL

Realizar informe de la encuesta sobre percepcion publica de ciencia, tecnologia e innovacion coordinada por ANII

País: Uruguay

Idioma: Español

Ciudad: Montevideo

Número de páginas: 40

Duración: 4 meses

Institución financiadora: ANII  
Palabras clave: percepción pública, encuesta, ciencia y tecnología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias /  
Medio de divulgación: Papel

#### **Investigación Académica - Sector Productivo: Fichas para Vincular (2008)**

Otra  
BORTAGARAY, ISABEL, COHANOFF CLAUDIA, GRAS NATALIA  
Fichero con información sobre investigadores académicos y líneas de investigación para vincularlos con el sector productivo  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Ciudad: Montevideo  
Disponibilidad: Irrestringida

Institución financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Medio de divulgación: Papel  
El trabajo de organización de la información involucró además a la Dra. Judith Sutz.

#### **Instituciones, cooperación y aprendizaje en una pyme agrobiotecnológica uruguaya: estrategias cambiantes de desarrollo empresarial (2004)**

Informe o Pericia técnica  
BORTAGARAY, ISABEL  
Nota técnica del Seminario Aprendizado, capacitação e cooperação em arranjos produtivos e inovativos locais de MPEs: Implicações para políticas  
País: Brasil  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas  
Medio de divulgación: Papel  
<http://redesist.ie.ufrj.br/dados/nt.php?projeto=oe1>

#### **Innovación en biología molecular: estudio de caso de una pequeña empresa uruguaya (2004)**

Informe o Pericia técnica  
BORTAGARAY, ISABEL, MUJICA, A.  
Nota técnica del Seminario Aprendizado, capacitação e cooperação em arranjos produtivos e inovativos locais de MPEs: Implicações para políticas  
País: Brasil  
Idioma: Español  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios Sociales de la Ciencia, Tecnología e Innovación - Políticas Públicas  
Medio de divulgación: Papel  
<http://redesist.ie.ufrj.br/dados/nt.php?projeto=oe1>

### **OTRAS PRODUCCIONES**

#### **PROGRAMAS EN RADIO O TV**

#### **Políticas de ciencia, tecnología e innovación aplicadas a la inclusión social y desarrollo (2019)**

BORTAGARAY, ISABEL  
Entrevista  
País: Uruguay  
Idioma: Español  
Web: <https://www.sobreciencia.uy/politicas-de-ciencia-tecnologia-e-innovacion-aplicadas-a-la-inclusion-so>  
Emisora: radio Uruguay  
Fecha de la presentación: 02/09/2019  
Tema: Políticas de ciencia, tecnología e innovación

Duración: 1 minutos

Ciudad: Montevideo

Palabras clave: estudios del desarrollo políticas de ciencia tecnología e innovación inclusión social desarrollo sostenible

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

## ORGANIZACIÓN DE EVENTOS

### **Democracia en cuestión, desigualdad en aumento, sustentabilidad en riesgo en América Latina y en el mundo: ¿qué propuestas de ciencia, tecnología e innovación? (2020)**

BORTAGARAY, ISABEL , Bianchi, Carlos , Bianco, Mariela , Sutz, Judith , Invernizzi, Noela , Casas, Rosalba , Natera, José Miguel , Aguiar, Diego , Pérez Bustos, Tania

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Web: <http://esocite.lalics.org/tercera-circular/>

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: Red ESOCITE y Red LALICS

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable inclusión social democracia desarrollo humano

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Información adicional: La realización del congreso estaba previsto para Julio 2020 pero se debió posponer debido al Covid. Ahora la decisión es realizarlo virtualmente para no posponerlo mas.

### **Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación para un desarrollo inclusivo y sustentable: ¿Qué modelos, abordajes, enfoques, evidencia y desafíos se plantean? (2020)**

BORTAGARAY, ISABEL , Velho, Lea , Ordoñez Matamoros, Gonzalo

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay ,Montevideo

Idioma: Español

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: ESOCITE-LALICS

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo inclusivo desarrollo sostenible estudios de políticas públicas estudios del desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

Información adicional: Esta es una mesa que fue aceptada luego de un proceso de evaluación como parte del congreso

### **Mesas de diálogo "Principales desafíos en la interacción ambiente-desarrollo en Uruguay" (2020)**

BORTAGARAY, ISABEL , Sierra, Miguel , Mazzeo, Nestor

Exposición

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: <http://saras-institute.org/es/desafios-ambiente-y-desarrollo/>

Duración: 1 semanas

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: CONICYT - Instituto SARAS

Palabras clave: políticas de ciencia tecnología e innovación desarrollo sostenible problemas complejos relación ambiente y desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

Información adicional: Estas charlas son parte del Ciclo de charlas abiertas impulsadas por el CONICYT, en cuya organización participo

### **Mapeo de evaluaciones e impactos de programas de investigación e innovación a partir de la consulta a las instituciones (2020)**

BORTAGARAY, ISABEL, Sierra, Miguel

Exposición

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Evento itinerante: SI

Institución Promotora/Financiadora: CONICYT - Instituto SARAS

Palabras clave: evaluación de la investigación evaluación de impacto políticas de ciencia tecnología e innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia, tecnología e innovación

Información adicional: Esta charla contó con la presentación de los siguientes referentes: Carlos Batthyány, Director, INSTITUTO PASTEUR Montevideo; Cecilia Fernández, Prorectora de investigación, CSIC, UDELAR; David González, Director, PEDECIBA; José Paruelo, Gerente de Investigación, INIA; Ximena Usher, Responsable Evaluación y Monitoreo, ANII y Pablo Zunino, Presidente, IIBCE

### **Estudios prospectivos de desarrollo (2018)**

BORTAGARAY, ISABEL, Stuhldreher, Amalia

Congreso

Sub Tipo: Organización

Lugar: Uruguay, Campus interinstitucional de Aprendizaje, Investigación e Innovación Tacuarembó

Idioma: Español

Medio divulgación: Otros

Web: <http://www.idiis.edu.uy/seminario-sobre-estudios-del-futuro/>

Duración: 1 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Instituto de Desarrollo Sostenible, Innovación e Inclusión Social

Palabras clave: estudios del desarrollo estudios prospectivos estudios de futuro desarrollo territorial

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

### **Jornada de Difusión del Programa de Vinculación con el Sector Productivo (2008)**

BORTAGARAY, ISABEL

Otro

Lugar: Uruguay, El Faro - Facultad de Ingeniería Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: [www.csic.edu.uy](http://www.csic.edu.uy)

Duración: 8 semanas

Catálogo: SI

Institución Promotora/Financiadora: Comisión Sectorial de Investigación Científica (CSIC)

Universidad de la República

Palabras clave: sector productivo, gestión del conocimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Promoción y fortalecimiento de la Ciencia, Tecnología, Innovación

Información adicional: La misión de este evento fue divulgar el Programa de Vinculación con el Sector Productivo que lleva adelante CSIC a la vez que ejemplificar su utilidad con la difusión de una cadena productiva en particular, a saber: la cadena láctea. Para ello contactamos a actores claves de esta cadena, tanto en el sector productivo como en la academia y a partir de encuentros previos con ellos identificamos una serie de problemas relevantes para el sector. También organizamos sub talleres en torno a problemáticas transversales a todos los sectores productivos, como energía, medioambiente, salud para atraer a actores de otros sectores productivos.

#### **Taller Internacional sobre Evaluación de la Investigación con investigadores Europeos, Asiáticos y Sudamericanos (2001)**

BORTAGARAY, ISABEL

Otro

Lugar: Estados Unidos ,Airlie House Arlington, Virginia

Idioma: Inglés

Medio divulgación: Internet

Web: <http://www.prism.gatech.edu/~sc149/reseval/index.html>

Duración: 10 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Georgia Institute of Technology

Palabras clave: evaluación, investigación, gestión conocimiento

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la Investigación, Políticas Públicas de Ciencia y Tecnología

Información adicional: Este taller se orientó a reunir a un conjunto de expertos internacionales en temas de políticas públicas de ciencia y tecnología, gestión de conocimiento e investigación a debatir y analizar criterios y procesos en torno a la evaluación de la investigación.

#### **Taller Internacional sobre Conglomerados de Innovación en América Latina y el Caribe (1999)**

BORTAGARAY, ISABEL

Otro

Lugar: Uruguay ,Hotel Plaza Fuerte Montevideo

Idioma: Español

Medio divulgación: Internet

Web: [http://www.idrc.ca/en/ev-23079-201-1-DO\\_TOPIC.html](http://www.idrc.ca/en/ev-23079-201-1-DO_TOPIC.html)

Duración: 8 semanas

Institución Promotora/Financiadora: Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo-Oficina Regional para América Latina y el Caribe

Palabras clave: innovación, conglomerados, desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de innovación y competitividad, Desarrollo Local y Regional

Información adicional: Este taller tuvo por misión la discusión e identificación de la agenda del programa de financiamiento impulsado por el Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo (IDRC-CIID) sobre Conglomerados de Innovación en América Latina y el Caribe. Para ello se invitó a un grupo de expertos Latinoamericanos en temas de innovación y desarrollo regional para que ayudaran a definir los temas prioritarios del programa de financiamiento del programa dentro del Centro Internacional de Investigaciones para el Desarrollo.

## **Evaluaciones**

### **EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

#### **COMITÉ EVALUACIÓN DE PROYECTOS**

##### **CYTED 2020 - Redes temáticas ( 2020 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / CYTED , España

Cantidad: De 5 a 20

Integrante del comité evaluador de la Convocatoria 2020 de CYTED - Redes temáticas

##### **Research quality + ( 2020 )**

Sector Extranjero/Internacional/Otros / International Development Research Center , Canadá

Cantidad: De 5 a 20

Integrante del college of reviewers de RQ+

**Programa VUSP - Vinculación Universidad Sociedad y Producción ( 2019 / 2019 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

No se cuántas personas integran el comité.

**Programa VUSP - Vinculación Universidad Sociedad y Producción ( 2017 )**

Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay

Cantidad: Menos de 5

No conozco la cantidad de integrantes del comité. Mi contacto es directamente con CSIC.

**EVALUACIÓN INDEPENDIENTE DE PROYECTOS**

**Fondo Clemente Estable ( 2019 / 2023 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**Fondo María Viñas ( 2018 )**

Uruguay

Cantidad: Menos de 5

**EVALUACIÓN DE PUBLICACIONES**

**COMITÉ EDITORIAL**

**Economía del Conocimiento ( 2025 / 2025 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Es una nueva revista que se está lanzando e integraré su Comité Científico

**REVISIONES**

**Annals of the Brazilian Academy of Sciences ( 2025 )**

Tipo de publicación: Anales

Cantidad: Menos de 5

**Cuadernos del CLAEH ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Opera ( 2020 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

Universidad Externado de Colombia

**Innovation and Development ( 2020 / 2025 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Mas de 20

**Revista de Ciencia Política ( 2017 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

**Science and Public Policy ( 2016 / 2025 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: De 5 a 20

#### **International Journal of Technology and Globalisation ( 2014 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

#### **Research Policy ( 2013 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

#### **Review of Policy Research ( 2012 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

#### **International Journal of Technology Management and Sustainable Development ( 2008 )**

Tipo de publicación: Revista

Cantidad: Menos de 5

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

#### **GLOBELICS International Conference 2025 Innovation for Sustainable and Inclusive Development to Build Resilience for Global Challenges ( 2025 )**

Revisiones

Sudáfrica

GLOBELICS, University of Johannesburg

#### **IX ESCUELA DOCTORAL DE ESTUDIOS SOCIALES Y POLÍTICOS SOBRE LA CIENCIA Y LA TECNOLOGÍA ( 2024 / 2025 )**

Comité programa congreso

Argentina

Arbitrado

Asociación Latinoamericana de Estudios Sociales de la Ciencia y la Tecnología (ESOCITE)

Integrante del Comité científico <https://www.esocite.la/convocatoria-ix-escuela-doctoral-de-estudios-sociales-y-politicos-sobre-la-ciencia-y-la-tecnologia/>

#### **Atlanta Conference on Science and Innovation Policy ( 2024 / 2024 )**

Comité programa congreso

Estados Unidos

Arbitrado

Georgia Institute of Technology

Dear Prof. Bortagaray, Given your longstanding engagement, I am delighted to invite you to become a member of the Advisory Committee for the upcoming 10th Biennial Atlanta Conference on Science and Innovation Policy (ATLC), scheduled to take place from May 14th to May 16th, 2025, hosted by the School of Public Policy at the Georgia Institute of Technology. <https://atlnconf.spp.gatech.edu/> The ATLC has a rich history of fostering discourse and advancing our understanding of critical issues in science and innovation policy. As we embark on this significant 10th edition, the Georgia Tech School of Public Policy would be honored to have you as a member of our Advisory Committee to help us ensure that this conference highlights all our values: of innovation, inclusivity, and impact. The primary role of the ATLC Advisory Committee is to provide guidance to the ATLC Organizing Committee throughout the planning and execution phases of the conference. It will encompass the following key aspects: Solicitation feedback: Your expertise and insights will be instrumental in refining the conference solicitation and ensuring it addresses the most relevant and pressing topics in science and innovation policy. Spreading the word: You will play a vital role in disseminating the final solicitation to your extensive network, thereby helping us reach a broader and more diverse audience. Special programming and sponsorship: We value your input in shaping special programming and sponsorship that will elevate the conference experience for all attendees. Evaluation: At the conclusion of the conference, your evaluative feedback will be crucial in assessing the overall success of the event, enabling us to continually improve and innovate. We deeply appreciate your dedication and willingness to share your expertise in the field of science and innovation policy. Your involvement in this capacity will

undoubtedly enhance the quality and relevance of ATLC. To accept this invitation or ask further questions, please contact Meenu Mukherji at mmukherji3@gatech.edu. If you do not accept by August 26, we will assume you are not interested in participating. Once again, thank you for considering our invitation to be a part of this momentous event. We eagerly anticipate your positive response and the opportunity to work closely with you in making the 10th Biennial Atlanta Conference on Science and Innovation Policy an outstanding success. Warm regards, Cassidy R. Sugimoto

**ESOCITE - LALICS ( 2019 / 2020 )**

Comité programa congreso  
Uruguay  
Arbitrado

Red Esocite, Red LALICS, Universidad de la República

**XVII Congreso Latino-Iberoamericano de Gestión Tecnológica ALTEC 2017 ( 2016 / 2017 )**

Comité programa congreso  
México  
Arbitrado

Universidad Autonoma Metropolitana

**XXXI Congreso ALAS - Asociacion Latinoamericana de Sociologia ( 2016 / 2017 )**

Comité programa congreso  
Uruguay  
Arbitrado

ANII, MEC, Facultad de Ciencias Sociales, MGAP, Ministerio de Salud, Uruguay Natural, Ministerio de Relaciones Exteriores, Intendencia de Montevideo

**The 13th GLOBELICS International Conference " Innovation to reduce poverty and inequalities for inclusive and sustainable development" ( 2015 )**

Revisiones  
Cuba

Universidad de la Habana, GLOBELICS

**The 12th GLOBELICS International Conference "Partnerships for innovation-based development" ( 2014 )**

Revisiones  
Etiopía

GLOBELICS

**The 11th GLOBELICS International Conference ( 2013 )**

Revisiones  
Turquía

Science and Technology Policy Research Center (METU-TEKPOL), Middle East Technical University

**The Atlanta Conference on Science and Innovation Policy ( 2011 )**

Revisiones  
Estados Unidos

Georgia Institute of Technology

**The Atlanta Conference on Science and Innovation Policy ( 2009 )**

Revisiones  
Estados Unidos

## **The Atlanta Conference on Science and Innovation Policy ( 2009 / 2017 )**

Revisiones

## **Atlanta Conference on Science and Innovation Policy ( 2009 )**

Estados Unidos

## **Asociación Latino-Iberoamericana de gestión tecnológica ( 2001 )**

Costa Rica

Miembro del Comité Científico Evaluador de Abstracts

## **EVALUACIÓN DE CONVOCATORIAS CONCURSABLES**

### **Convocatoria a IX Escuela doctoral de Estudios Sociales y Políticos sobre la Ciencia y la Tecnología ( 2025 )**

Comité evaluador  
Cantidad: De 5 a 20  
ESOCITE

### **Convocatoria Núcleos Interdisciplinarios ( 2024 )**

Comité evaluador  
Cantidad: De 5 a 20  
Universidad de la República  
Convocatoria del Espacio Interdisciplinario

### **Apoyo a Colectivos Interdisciplinarios de la UdelaR 2015 ( 2015 )**

Comité evaluador  
Uruguay  
Cantidad: De 5 a 20  
Espacio Interdisciplinario, Universidad de la República

## **JURADO DE TESIS**

### **Maestría en Políticas Públicas ( 2025 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales ,  
Uruguay  
Nivel de formación: Maestría  
Reformas estructurales en las universidades de América Latina. El desempeño de roles políticos por parte de nuevos profesionales no electos responsables de estructuras centrales de gestión académica en Universidades Públicas

### **Licenciatura en Desarrollo ( 2023 / 2025 )**

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

### **Doctorado en historia economica ( 2017 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales ,  
Uruguay

### **Doctorado en Ciencias Sociales ( 2011 )**

Jurado de mesa de evaluación de tesis

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Université Paris-Sorbonne (Paris IV) , Argentina  
Nivel de formación: Doctorado  
FLACSO Argentina también participan de la expedición del título. No pude incluir las 2 instituciones porque el formato no lo permite.

## Formación de RRHH

### TUTORÍAS CONCLUIDAS

#### POSGRADO

##### **Evaluación de la investigación científica sobre feminismo en México (2020-2022) (2023 - 2025)**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Complutense de Madrid , España  
Programa: Ciencias de la documentación  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( BORTAGARAY, ISABEL , López Illescas, María del Carmen , Fernández Bajon, María Teresa )  
Nombre del orientado: Ruth Verónica Román Martínez  
País: España  
Palabras Clave: evaluación académica estudios de género feminismo México  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de ciencia tecnología y sociedad

##### **Análisis socio-técnico de la política Transforma Uruguay 2015-2020 (2019 - 2023)**

Tesis de maestría  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Instituto de Estudios sobre la Ciencia y la Tecnología, Universidad Nacional de Quilmes. , Argentina  
Programa: Maestría Ciencia, Tecnología y Sociedad  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( BORTAGARAY, ISABEL , Becerra, Lucas )  
Nombre del orientado: Cecilia Marrero  
País: Argentina  
Palabras Clave: Sistema nacional de innovación Uruguay Transformación productiva análisis sociotécnico  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

##### **La política universitaria de expansión territorial en Uruguay: contextos institucionales y radicación de núcleos académicos en el interior del país. ¿Hacia un nuevo modelo?**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / FLACSO- Argentina , Argentina  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Margarita Heinzen  
País: Argentina  
Palabras Clave: producción de conocimiento descentralización Universidad de la República diseño de política pública Implementación de política pública Reforma universitaria trayectorias académicas  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Políticas y Desarrollo  
Margarita Heinzen defendió su tesis doctoral el diciembre 2019.

##### **Agricultura transgénica: modos de producción y uso del conocimiento científico. Ciencia, Estado e Industria en los cultivos transgénicos en la Argentina**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales , Argentina  
Programa: Programa de Doctorado en Ciencias Sociales FLACSO - Université Paris-Sorbonne (Paris IV)  
Nombre del orientado: Pablo Pellegrini  
País: Argentina  
Palabras Clave: CTS, biotecnología, Argentina  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

## GRADO

### Licenciado en Desarrollo

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Desarrollo  
Nombre del orientado: Analia Alvarez  
País: Uruguay  
Palabras Clave: desarrollo, innovación, propiedad intelectual inclusión social  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Innovación, Inclusión social y Desarrollo

### Mujeres emprendedoras en Bonilla

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Tacuarembó , Uruguay  
Programa: Tecnicatura en Desarrollo Sostenible  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Estefanie Magallan  
País: Uruguay  
Palabras Clave: emprendedurismo Tacuarembó producción ovina mujeres emprendedoras asociatividad  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

### Espacios de Innovación: Estudio de caso de las mesas sectoriales

Tesis/Monografía de grado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales , Uruguay  
Programa: Licenciatura en Sociología  
Nombre del orientado: Virginia Osorio Cabrera  
País: Uruguay  
Palabras Clave: sociología de la innovación, mesas sectoriales  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Esta monografía fue co-tutoreada por Felipe Arocena e Isabel Bortagaray.

## OTRAS

### Ciencia, tecnología e innovación en la Agenda 2030 de Desarrollo Sostenible: un análisis del caso uruguayo (2020 - 2025)

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Rafaela / UTN Facultad Regional , Argentina  
Programa: Maestría en Desarrollo Territorial  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Ana María Barbosa  
País: Argentina  
Palabras Clave: estudios del desarrollo políticas pública de ciencia tecnología e innovación Agenda 2030 de desarrollo sostenible desarrollo territorial  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / estudios del desarrollo  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / estudios de políticas públicas

### Producción y uso de conocimiento para la innovación en el sector forestal en Uruguay (2015 - 2022). (2021 - 2024)

Otras tutorías/orientaciones

Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad de la Plata, Argentina , Argentina  
Programa: Maestría en Políticas de Desarrollo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Florencia Valla  
País: Argentina  
Palabras Clave: políticas de ciencia tecnología innovación desarrollo sostenible forestación agendas de investigación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología innovación

**Análisis del proceso de construcción del abordaje de "Una sola salud" en el Instituto Nacional de Investigación Agropecuaria (2021 - 2023)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional NorEste / Sede Tacuarembó , Uruguay  
Programa: Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable, Facultad de Ciencias Sociales, Centro Universitario de Tacuarembó  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Laura Tamareo  
País: Uruguay  
Palabras Clave: una sola salud ciencia y tecnología investigación agropecuaria desarrollo sustentable desarrollo regional  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

**El rol del Centro de Competitividad Empresarial de Tacuarembó (CCE) en el desarrollo territorial: Un estudio del Programa de Apoyo Integral a Emprendedores (PAIE) (2020 - 2021)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional NorEste / Sede Tacuarembó , Uruguay  
Programa: Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable, Facultad de Ciencias Sociales, Centro Universitario de Tacuarembó  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Victoria Sanchez  
País: Uruguay  
Palabras Clave: desarrollo territorial emprendedurismo políticas de innovación Mipymes  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de desarrollo  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas

**Evolución de las políticas de ciencia, tecnología e innovación en Uruguay (2019 - 2021) Trabajo relevante**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Económicas y de Administración / Instituto de Economía , Uruguay  
Programa: Proyecto Políticas de ciencia tecnología e innovación en Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( BORTAGARAY, ISABEL , Bianchi, Carlos )  
Nombre del orientado: Francis Liurner  
País: Uruguay  
Palabras Clave: estudios del desarrollo políticas de ciencia tecnología e innovación Agenda 2030 de desarrollo sostenible Objetivos de desarrollo sostenible  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / estudios del desarrollo  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas  
Este trabajo se inscribe como parte del proyecto de investigación en curso "Políticas de CTI en Uruguay: ¿cuáles? ¿por qué? ¿qué resultados?"

**Evolución de las políticas de ciencia, tecnología e innovación en Uruguay (2018 - 2021)**

Iniciación a la investigación  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional

NorEste / Sede Tacuarembó , Uruguay  
Programa: Proyecto Políticas de Ciencia Tecnología e Innovación en Uruguay  
Tipo de orientación: Cotutor en pie de igualdad ( BORTAGARAY, ISABEL , Bianchi, Carlos )  
Nombre del orientado: Estefanie Magallan  
País: Uruguay  
Palabras Clave: estudios del desarrollo desarrollo territorial políticas públicas de ciencia tecnología e innovación Agenda 2030 de desarrollo sostenible objetivos de desarrollo sostenible  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas públicas  
Este trabajo se inscribe en el marco del proyecto en curso "Políticas de CTI en Uruguay: ¿cuáles? ¿por qué? ¿qué resultados?"

#### **Pasantía de Investigación - Licenciatura en Desarrollo**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / / , Uruguay  
Nombre del orientado: Mauricio Lopez Barreiro  
País: Uruguay  
Palabras Clave: Política Industrial, Innovación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Innovación para un Desarrollo Inclusivo  
Co-tutoría Pasantía de Investigación en el marco de la Licenciatura en Desarrollo, Facultad de Ciencias Sociales, Universidad de la República. Co-tutoría de pasantía con Ec.Macarena Gonzalez

#### **TUTORÍAS EN MARCHA**

#### **POSGRADO**

#### **Crisis del agua: un abordaje desde los estudios de ciencia, tecnología e innovación (2025)**

**Trabajo relevante**

Tesis de doctorado  
Sector Extranjero/Internacional/Otros / Universidad Pablo de Olavide , España  
Programa: Medio Ambiente y Sociedad  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Soledad Contreras  
País/Idioma: España,  
Palabras Clave: transiciones hacia la sustentabilidad crisis hídrica políticas de ciencias tecnología e innovación  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

#### **Gobernanza del agua en sectores estratégicos de América Latina: una aproximación comparativa a los casos de Bolivia y Chile (2025)**

Tesis de maestría  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales , Uruguay  
Programa: Maestría Bimodal de Estudios Contemporáneos de América Latina  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Tatiana Gomez  
País/Idioma: Uruguay,  
Palabras Clave: agua litio desarrollo humano sustentable America Latina  
Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas

## **OTRAS**

### **Organizaciones de Productores del Norte del País y Compras Públicas Estatales (2022)**

Otras tutorías/orientaciones  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Centro Universitario Regional NorEste / Sede Tacuarembó , Uruguay  
Programa: Tecnicatura en Desarrollo Regional Sustentable, Facultad de Ciencias Sociales, Centro Universitario de Tacuarembó  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Braulio Rovira  
País/Idioma: Uruguay,  
Palabras Clave: producción familiar compras públicas ciencia tecnología e innovación desarrollo sustentable  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

## **TUTORÍAS DESISTIDAS**

## **OTRAS**

### **Market design, matching algorithms, and educational fairness (2025)**

Orientación de posdoctorado  
Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Comisión Sectorial de Investigación Científica , Uruguay  
Programa: Ciencia, Tecnología, Innovación, Sociedad y Desarrollo  
Tipo de orientación: Tutor único o principal  
Nombre del orientado: Gabriel Chouhy  
País/Idioma: Uruguay,  
Palabras Clave: educación superior  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas de Ciencia, Tecnología e Innovación; Evaluación de Políticas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Tecnologías emergentes, desarrollo y consecuencias distributivas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas de Desarrollo, Política industrial  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Evaluación de la investigación, evaluación de políticas  
Fue con el apoyo de la ANII complementado por la UDELAR. El posdoctorado renunció antes de comenzar porque le surgió una posición laboral mejor remunerada.

## **Otros datos relevantes**

### **PREMIOS, HONORES Y TÍTULOS**

#### **Posdoctorado (2009)**

(Internacional)  
Consejo Superior de Investigaciones Científicas

**Doctoral Dissertation Grant (2004)**

National Science Foundation

**PhD Internship (2004)**

United Nations University-Institute for New Technologies UNU/INTECH

**Fulbright Scholarship (2000)**

Comisión Fulbright

**Beca BARSА (2000)**

BARSА

**PRESENTACIONES EN EVENTOS****PoliCyTLab: análisis de políticas científico-tecnológicas - Colombia y Ecuador (2025)**

Seminario

Comentarista del estudio de la política de Apropiación social del conocimiento de Colombia Colombia

Tipo de participación: Comentarista

Nombre de la institución promotora: UNESCO

Alcance geográfico: Regional Palabras Clave: políticas públicas apropiación social del conocimiento políticas de ciencia tecnología innovación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología innovación

Actividad virtual. Disponible en <https://www.youtube.com/live/hrUyLOtNIDk>

**Retos de la CTI en América Latina y el Caribe: Perspectiva del 2030 y más allá (2024)**

Congreso

Estado de la Institucionalidad de la ciencia, tecnología e innovación en la región República Dominicana

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: LALICS CYTED MESCYT

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: políticas públicas políticas de ciencia tecnología innovación Agenda de Desarrollo Sostenible

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Políticas

**Seminario Human Sciences Research Council (HSRC) (2024)**

Seminario

Water Access and Use: Lessons from the perspective of STI policy studies Sudáfrica

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Human Sciences Research Council

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: políticas de ciencia tecnología innovación Agua Desarrollo sostenible cambio climático crisis climática

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de políticas

[https://hsrc.evlink21.net/public/messages/view-](https://hsrc.evlink21.net/public/messages/view-online/zOpB6605922kKoYC/UNxYVZUEQSV2dWTj/8c9c5395a2e7d49c)

[online/zOpB6605922kKoYC/UNxYVZUEQSV2dWTj/8c9c5395a2e7d49c](https://hsrc.evlink21.net/public/messages/view-online/zOpB6605922kKoYC/UNxYVZUEQSV2dWTj/8c9c5395a2e7d49c)

**Potencialidades y límites de la Agenda 2030 (2023)**

Seminario

seminario online

España

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Complutense de Madrid

Alcance geográfico: Internacional Palabras Clave: desarrollo sostenible Agenda 2030

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

<https://udelar.edu.uy/internacionales/2023/05/24/nuevo-webinar-potencialidades-y-limites-de-la-agenda-2030/>

### **Atlanta Conference on Science and Innovation Policy (2023)**

Congreso

STI policy and climate change: insights from Uruguay and South Africa

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Georgia Institute of Technology Palabras Clave: política de ciencia tecnología innovación Sistema nacional de innovación desarrollo sostenible

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Estudios de políticas de ciencia tecnología innovación

### **Redes de innovación y agregación de valor local en las bioeconomías sudamericanas: alianzas público-privadas para una inserción sostenible en la economía global (2022)**

Seminario

Presentación de Bioeconomías para un desarrollo humano sustentable en el noreste de Uruguay.

¿Qué rol para el conocimiento y la innovación?

Uruguay

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: Universidad de Münster y Universidad de Bonn Palabras

Clave: bioeconomía ciencia tecnología innovación desarrollo humano sustentable

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

<https://sabio-project.org/es/2022/11/15/seminario-virtual-23-de-noviembre-2022/>

### **III Taller de la Red CYTED PCTI-LALICS (2022)**

Seminario

Políticas de Ciencia, Tecnología e Innovación orientada a la solución de problemas nacionales

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 4

Nombre de la institución promotora: CYTED Palabras Clave: políticas ciencia tecnología innovación

Uruguay gobernanza

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

### **STI and sustainable development in South Africa and Uruguay: governance and policy strengths and challenges (2022)**

Seminario

HSRC Seminar Series

Sudáfrica

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: CeSTII - Center for Science, Technology and Innovation

Indicators, HSRC - Human Sciences Research Council Palabras Clave: gobernanza política de

ciencia tecnología innovación transformación energética desarrollo sostenible

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas de ciencia tecnología e innovación

### **ESOCITE-LALICS (2021)**

Congreso

Co-organizadora de una mesa tematica - Políticas de CTI para un desarrollo inclusivo y sustentable

Uruguay

Tipo de participación: Otros

Nombre de la institución promotora: ESOCITE - LALICS Palabras Clave: estudios sociales de ciencia y tecnología economía de la innovación ciencia tecnología y sociedad

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de ciencia y tecnología

#### **ESOCITE-LALICS (2021)**

Congreso

Cambio institucional y política de CTI en Uruguay: análisis de los PDU como herramienta de reforma universitaria - Presentación de trabajo en coautoría con Margarita Heinzen

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: ESOCITE - LALICS Palabras Clave: ciencia tecnología y sociedad políticas de ciencia y tecnología economía de la innovación

Trabajo en coautoría con Margarita Heinzen. "Cambio institucional y política de CTI en Uruguay: análisis de los PDU como herramienta de reforma universitaria"

#### **ESOCITE - LALICS (2021)**

Congreso

Presentación de trabajo en coautoría con Carlos Bianchi y Francis Liurner

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: ESOCITE - LALICS Palabras Clave: ciencia tecnología y sociedad políticas públicas de ciencia tecnología e innovación economía de la innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de ciencia tecnología e innovación

Presentación de trabajo en coautoría con Carlos Bianchi y Francis Liurner - Políticas de ciencia, tecnología e innovación en Uruguay 2007-2019: ¿un esfuerzo experimental trunco?

#### **Atlanta Conference on Science and Innovation Policy (2019)**

Congreso

Innovation for inclusive development (IID): Learning from informal settings in the Global South  
Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Georgia Institute of Technology Palabras Clave: innovación desarrollo inclusivo economía informal medición Uruguay Sudáfrica

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas

#### **IX Seminario internacional sobre Desenvolvimento regional (2019)**

Congreso

Capacidades y oportunidades de innovación en las Mipymes de la Región Noreste  
Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidade de Santa Cruz do Sul Palabras Clave: Mipymes Tacuarembó Uruguay capacidades de innovación Desarrollo de proveedores

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

#### **Open Con LatAm Colombia 2019 (2019)**

Congreso

Apuntes para políticas de ciencia abierta

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Open ConLatAm Palabras Clave: ciencia abierta políticas públicas Colombia América Latina

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas

### **Congreso Internacional Gobernanza de la ciencia y la innovación. Hacia el desarrollo inclusivo. (2019)**

Congreso

Apuntes para políticas de CTI dirigidas a un desarrollo inclusivo y sustentable

Colombia

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Red de Gobernanza de la CTI ? Red GCTI Palabras Clave: políticas de CTI desarrollo inclusivo desarrollo sustentable América Latina

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

### **Definición de una Agenda de Acción para la construcción de capacidades de formulación e implementación de políticas en las organizaciones nacionales de ciencia, tecnología e innovación de Centro América y la República Dominicana (2019)**

Seminario

Políticas de ciencia, tecnología e innovación para un desarrollo inclusivo y sustentable: insumos para la reflexión a partir de experiencias de la región

Panamá

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: SENACYT-IDRC-APANAC Palabras Clave: políticas públicas de CTI innovación América Central República Dominicana Panamá

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

### **4S TRANSnational Conference (2018)**

Congreso

Public participation in environmental policies in Uruguay: the case of water management

Australia

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: 4S Palabras Clave: agua Uruguay política pública Plan nacional de aguas

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas Este trabajo fue en co-autoría con Marila Lázaro, Micaela Trimble y Cristina Zurbriggen

### **4S TRANSnational Conference (2018)**

Congreso

What development for Uruguay: Citizen Dialogue on Development

Australia

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: 4S Palabras Clave: desarrollo diálogo ciudadano Tacuarembó Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas Públicas Este trabajo fue elaborado en coautoría con Marila Lázaro y Amalia Stuhldreher

### **Measuring innovation in the informal sector towards inclusive development (2018)**

Seminario

Innovation in the context of local systems: some lessons and insights from Uruguay

Sudáfrica

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Department of Science and Technology (DST), Centre for Science, Technology and Innovation Indicators (CeSTII)- Human Sciences Research Council (HSRC) Palabras Clave: medición innovación economía informal Uruguay Sudáfrica desarrollo inclusivo

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

### **Foro abierto de ciencias América Latina y el Caribe-CILAC (2018)**

Congreso

Exclusión en los sistemas de investigación en América Latina y el Caribe: experiencias, retos y alternativas

Panamá

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: UNESCO Palabras Clave: desarrollo inclusivo innovación

políticas públicas de CTI ciencia abierta

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

Mi presentación fue en un taller organizado por IDRC

#### **Center for Science, Technology and Innovation Indicators (CeSTII) Seminar (2018)**

Seminario

Innovation in the Informal Sector: insights from the literature and the empirical evidence

Sudáfrica

Tipo de participación: Conferencista invitado

Nombre de la institución promotora: Human Sciences Research Council (HSRC) Palabras Clave:

desarrollo inclusivo medición economía informal innovación

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias

#### **The 15th International Globelics Conference: Innovation and Capacity Building in the Context of Financialisation and Uneven Development of the Global Economy: New Roles for the State, Productive Sector, and Social Actors (2017)**

Congreso

The 15th International Globelics Conference

Grecia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 2

Nombre de la institución promotora: GLOBELICS Palabras Clave: Uruguay políticas públicas

ciencia, tecnología e innovación agua Sudáfrica

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación

ciudadana

#### **Estilos de vida, interacciones sociales y desarrollo humano (2016)**

Congreso

Diálogo ciudadano en Uruguay

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 8

Nombre de la institución promotora: ALCADECA Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia,

Tecnología, Innovación y Desarrollo

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación

ciudadana

#### **ASTI - TALLER DE ANÁLISIS TÉCNICO Y DIFUSIÓN PARA LATINOAMÉRICA Y EL CARIBE (2016)**

Seminario

Presentación de resultados - Indicadores de investigación y desarrollo agropecuarios de Uruguay

Colombia

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 20

Nombre de la institución promotora: International Food Policy Research Institute Palabras Clave:

investigación y desarrollo, agro, Uruguay

Taller de discusión de resultados de un proyecto de indicadores de investigación y desarrollo

agropecuarios. El taller tuvo lugar en el Centro de Investigación en Agricultura Tropical, CIAT.

#### **Conferencia GLOBELICS (2015)**

Congreso

Inclusive Policies for Inclusive Innovation in Developing Countries : The role of future oriented analysis

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1 Palabras Clave: ciencia y tecnología, Panama, Uruguay

Areas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia,

Tecnología, Innovación y Desarrollo

La presentación del trabajo Inclusive Policies for Inclusive Innovation in Developing Countries : The

role of future oriented analysis es en co-autoría con Carlos Aguirre y K.Matthias Weber.

#### **XXIX Jornadas Anuales de Economía (2014)**

Congreso

Comentario de la presentación

Uruguay

Tipo de participación: Comentarista

Carga horaria: 3

Nombre de la institución promotora: Banco Central del Uruguay Palabras Clave: política, ciencia, tecnología, innovación Nueva Zelanda, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

Comentarista del trabajo de Jorge Alvarez Scanniello

#### **Conferencia GLOBELICS (2013)**

Congreso

Presentación de Science, Technology and Innovation Policies for Inclusive Development: Shifting Trends in South America

Turquía

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1 Palabras Clave: Políticas de Ciencia Tecnología Innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

El trabajo fue elaborado en co-autoría con N. Gras.

#### **Gordon Research Conference on Science and Technology Policy (2012)**

Congreso

Presentación sobre Ciencia, Tecnología y Políticas de Innovación en América Latina: tendencias e iniciativas actuales

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Carga horaria: 1 Palabras Clave: ciencia y tecnología, políticas públicas

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

#### **Seminario Internacional (2012)**

Seminario

Latin America and the Caribbean: Current development trends and some insights for a cooperation agenda

Corea del Sur

Tipo de participación: Conferencista invitado

Carga horaria: 1

Nombre de la institución promotora: Korean Development Institute Palabras Clave: agendas de desarrollo, América Latina y el Caribe

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Ciencia, Tecnología, Innovación y Desarrollo

#### **presentación de resultados de proyecto de investigación Resultar (2009)**

Taller

Presentación de resultados de proyecto de investigación

Alemania

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: ISI Fraunhofer Institute for Systems and Innovation Research

#### **Atlanta Conference on Science and Innovation Policy (2009)**

Congreso

Distributive paths and channels of emerging technologies in developing countries

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Georgia Institute of Technology Palabras Clave: política de innovación, efectos distributivos  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación  
Paper en co-autoría con Susan Cozzens

**GLOBELICS 7th International Conference 2009 (2009)**

Congreso  
Distributive paths of emerging technologies in developing countries: What can we learn from biotechnology and ICTs in Argentina and Costa Rica?  
Senegal  
Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: política de innovación, efectos distributivos  
Paper en co-autoría con Susan Cozzens

**Atlanta Conference on Science and Innovation Policy (2009)**

Congreso  
Biotechnology paths in developing countries: analyzing GM in Costa Rica and Jamaica and learning from plant tissue culture  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral Paper en coautoría con Sonia Gatchair y Susan Cozzens

**GLOBELICS 7th International Conference 2009 (2009)**

Congreso  
aaa  
Senegal  
Tipo de participación: Comentarista

**6a. Conferencia GLOBELICS "New insights for understanding innovation and competence building for sustainable development and social justice" (2008)**

Congreso  
Conferencia GLOBELICS  
México  
Tipo de participación: Comentarista  
Nombre de la institución promotora: Globelics

**New insights for understanding innovation and competence building for sustainable development and social justice (2008)**

Congreso  
Analyzing the interactions between emerging technologies and institutional environments in developing countries: The case of GM maize in Argentina  
México  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Conferencia GLOBELICS Autores: Cozzens, S.; Bortagaray, I.

**Presentación y discusión de resultados de Proyectos ResIST (coordinado por Oxford University) y Resultar (coordinado por Georgia Institute of Technology) (2008)**

Seminario  
Presentación y discusión de resultados de Proyectos ResIST (coordinado por Oxford University) y Resultar (coordinado por Georgia Institute of Technology)  
Sudáfrica  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Centre for Research on Science and Technology-CREST  
Palabras Clave: ciencia, tecnología, consecuencias distributivas  
Areas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de ciencia, tecnología e innovación

**Conferencia PRIME Europe-Latin America Conference on Science and Innovation Policy (2008)**

Congreso  
Innovation decisions, Agendas and Policies in Developing Contexts: Insights from Biotechnology  
México  
Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: PRIME Autores: Sutz, J.; Bortagaray, I.

**Conferencia Universidad 2008 (2008)**

Congreso

Innovation agendas and micro-decisions in biotechnology: some patterns of the Uruguayan case

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral Autores: Sutz, J.; Bortagaray, I.

**Conferencia Universidad 2008 (2008)**

Congreso

An analysis of the Third Mission of the University

Cuba

Tipo de participación: Expositor oral

**ResIST/Resultar Projects - Distributional Consequences of Emerging Technologies (2008)**

Seminario

Presentación de resultados de proyecto de investigación

Sudáfrica

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: University of Oxford/Georgia Institute of Technology

**Seminario ResIST/Resultar (2008)**

Seminario

Presentación reporte de investigación de Tecnologías Emergentes (Telefonía Movil, Insulina Recombinante, Tejido de Cultivos-Banana y Papa, Maíz Transgénico, Software de Código Abierto) en Argentina y Costa Rica

Malta

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Malta Council for Science and Technology Palabras Clave: tecnología, innovación, desigualdad, desarrollo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Políticas públicas de innovación, ciencia y tecnología

**Reunión UniDev, The Role of Universities in Innovation Systems and Development (2008)**

Seminario

Bridging university and society: Perceptions and expectations about the third mission in the University of the Republic-Uruguay

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

**1er Congreso Latinoamericano de Historia Económica, 4as Jornadas Uruguayas de Historia Económica (2007)**

Congreso

Presentación de El marco institucional de la innovación agropecuaria en Nueva Zelanda y Uruguay en el largo plazo: 1870-2000

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

**5th Conferencia Globalics (2007)**

Congreso

Presentación de The Third Mission of the University: A case study of the University of the Republic-Uruguay

Rusia

Tipo de participación: Expositor oral

**Conferencia DRUID-Danish research unit for industrial dynamics (2007)**

Congreso

Presentación de ponencia sobre Estudios de caso de Costa Rica, Nueva Zelanda y Uruguay y su construcción de capacidades tecnológicas en agro-biotecnología

Dinamarca

Tipo de participación: Expositor oral

**UniDev Universidades y Desarrollo El rol cambiante de las instituciones académicas en sistemas de innovación y desarrollo (2007)**

Seminario

Presentación de Resultados de investigación del capítulo Uruguayo

Vietnam

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Lund University (Suecia)

**Taller del Banco Mundial sobre Proyecto Enhancing agricultural innovation (2007)**

Taller

Presentación de resultados de investigación de Dos estudios de caso sobre el agro Colombiano:

Sectores yuca y flores frescas

Estados Unidos

Tipo de participación: Expositor oral

**4ª Conferencia Globelics-The global network for the economics of learning, innovation, and competence building systems (2006)**

Congreso

Presentación de la ponencia Construyendo capacidades tecnológicas en biotecnología

agropecuaria en países pequeños: Estudios de caso en Costa Rica, Nueva Zelanda y Uruguay

India

Tipo de participación: Expositor oral

**Taller Universidad y Desarrollo: Tercera misión e inclusión social (2006)**

Seminario

Presentación de Miradas sobre la Universidad y u tercera misión

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: en el marco de Proyecto UniDev

**Primeras Jornadas de la Asociación Uruguaya de Historia Económica (2004)**

Encuentro

Presentación de El marco institucional de la innovación agropecuaria en Nueva Zelanda y Uruguay

18702000

Uruguay

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias Sociales Autores: Álvarez, J.; Bortagaray, I.

**The first international PRIME doctoral conference, SPRU (2004)**

Congreso

Presentación de resultados preliminares de Tesis de doctorado

Inglaterra

Tipo de participación: Expositor oral

**Seminario Capacitação e cooperação em arranjos produtivos e inovativos locais de MPEs: Implicações para políticas (2004)**

Seminario

Presentación de Instituciones, cooperación y aprendizaje en una PYME agrobiotecnológica

uruguaya: Estrategias cambiantes de desarrollo empresarial

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidade Federal do Rio do Janeiro

<http://www.ie.ufrj.br/redesist/oea/> - Presentación realizada por A. Davyt

**Seminario Capacitação e cooperação em arranjos produtivos e inovativos locais de MPEs: implicações para políticas, (2004)**

Seminario

Presentación de trabajo realizado en conjunto Innovación en biología molecular: Estudio de caso de

una pequeña empresa uruguaya

Brasil

Tipo de participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Federal do Rio do Janeiro  
<http://www.ie.ufrj.br/redesist/oea/>-Presentación realizada por A. Mujica

#### **II Taller sobre Indicadores en biotecnología (2003)**

Taller  
Presentación de Towards impact and outcome indicators for biotechnology  
Colombia  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: Observatorio Colombiano de Ciencia y Tecnología, financiado por OEA

#### **4ª Conferencia Triple Helix (2002)**

Congreso  
Presentación de Patterns of scientific research collaboration in South America  
Dinamarca  
Tipo de participación: Expositor oral

#### **The Local and the Global: Workshop for the Rising Generation of Science, Engineering, and Technology Policy Professionals (2002)**

Congreso  
Presentación de Policies for Development in Latin America  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral  
Nombre de la institución promotora: AAAs-American Association for the Advancement of Science  
Palabras Clave: ciencia, tecnología, innovación, desarrollo  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de la innovación, ciencia y tecnología

#### **conferencia ALTEC-Asociación Latino-Iberoamericana de gestión tecnológica (2001)**

Congreso  
Presentación de Patrones tecnológicos en países pequeños de América Latina: Aprendiendo del caso de Costa Rica  
Costa Rica  
Tipo de participación: Expositor oral

#### **4th Conferencia sobre política tecnológica e innovación (2000)**

Congreso  
Presentación de Conglomerados de innovación en América Latina  
Brasil  
Tipo de participación: Expositor oral Autores: Scott Tiffin, Isabel Bortagaray. Presentación realizada por R.Landry

#### **Segundas jornadas de historia económica (1999)**

Congreso  
Presentación de Un círculo virtuoso inconcluso. La relación entre tecnología y política en la erradicación de la fiebre aftosa en el Uruguay  
Uruguay  
Tipo de participación: Expositor oral Palabras Clave: innovación, Uruguay, biotecnología  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales de la innovación, ciencia y tecnología

#### **Seminario sobre iniciativas actuales en América Latina y el Caribe (1999)**

Seminario  
Participante  
Estados Unidos  
Tipo de participación: Expositor oral  
Carga horaria: 10  
Nombre de la institución promotora: The University of Texas at Austin Palabras Clave: competitividad, conglomerados de innovación  
Áreas de conocimiento:  
Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios sociales

de la innovación, ciencia y tecnología

### **Conferencia (1991)**

Congreso

Estudiante Participante

Alemania

Tipo de participación: Otros

Carga horaria: 10

Nombre de la institución promotora: Fachhochschule Münster Palabras Clave: desarrollo, cooperación Norte-Sur

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios de Desarrollo

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

### **Fortalecimiento del desarrollo territorial y de mypes del noreste uruguayo (2020)**

Candidato: Micaela Rodríguez

Tipo Jurado: Pregrado

BORTAGARAY, ISABEL, Delgado, María del Huerto, Taks, Javier

Licenciatura en Desarrollo / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: estudios del desarrollo desarrollo territorial emprendedurismo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Estudios del desarrollo

### **El desarrollo de las tecnologías de la información en Uruguay (1985-2014): estudio de caso de un sistema sectorial de innovación (2017)**

Candidato: Jorge Rasner

Tipo Jurado: Tesis de Doctorado

DAVYT, AMILCAR, ALVAREZ JORGE, BERTONI, RETO, BORTAGARAY, ISABEL

Doctorado en Ciencias Sociales con Especialización en Historia Económica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Uruguay Tecnologías de la Información Desarrollo tecnológico Evolución de la innovación

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Participación ciudadana

### **Crecimiento sin convergencia: claroscuros de las políticas de desarrollo productivo de Costa Rica (1973-2008) (2015)**

Candidato: Marcos Segantini

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

BÉRTOLA LUIS, MARTI, JUAN PABLO, BORTAGARAY, ISABEL

Maestría en Historia Económica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: Costa Rica, desarrollo productivo

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Historia económica, Políticas Públicas

### **La fiebre aftosa como problema para la producción ganadera en Uruguay y la demanda de ciencia, tecnología e innovación endógenas. 1870-2001 (2014)**

Candidato: Leticia Mederos

Tipo Jurado: Tesis de Maestría

SUTZ, JUDITH, BÉRTOLA LUIS, BORTAGARAY, ISABEL

Maestría en Historia Económica / Sector Educación Superior/Público / Universidad de la República / Facultad de Ciencias Sociales / Uruguay

País: Uruguay

Idioma: Español

Palabras Clave: ciencia y tecnología, fiebre aftosa, Uruguay

Áreas de conocimiento:

Ciencias Sociales / Otras Ciencias Sociales / Ciencias Sociales Interdisciplinarias / Historia económica, Ciencia y tecnología

## CONSTRUCCIÓN INSTITUCIONAL

En estos últimos años estuve involucrada en distintos procesos de construcción institucional. A mitad del 2022 asumí la tarea de coordinación de la Unidad Académica de la Comisión Sectorial de Investigación Científica. Si bien esta tiene una larga y consolidada trayectoria, en este último tiempo ha estado inmersa en cambios institucionales sustantivos en el marco de la creación del Prorectorado de Investigación en la Universidad de la República. En este contexto he tenido un rol activo en la reflexión sobre el diseño de este nuevo ámbito de desarrollo de la política de fomento a la investigación en la Universidad. A la vez durante parte del 2023 y el año 2024 estuve abocada al diseño de las bases, convocatoria y proceso de evaluación de los nuevos Institutos de Investigación de la Universidad de la República. Aquí también se plantea la necesidad de abonar a la construcción institucional de los procesos de diseño e implementación de políticas de fomento a la investigación, con la revisión y análisis de los resultados de dichos instrumentos de apoyo. Durante siete años, entre el 2017 y el año 2024, actué como delegada de la Universidad de la República ante el Consejo Nacional de Innovación, Ciencia y Tecnología (CONICYT) y como integrante de su mesa ejecutiva. Allí participé en el impulso de una sistematización del Plan estratégico de ciencia, tecnología e innovación (PENCTI). También he estado abocada al trabajo con redes internacionales como estrategia de fortalecimiento del área de estudios de políticas de ciencia, tecnología e innovación en el país. En este contexto es relevante y pertinente mi participación en la Red Internacional sobre problemas, pensamiento y sistemas complejos (Red InComplex) en la que participamos investigadores de distintos países de América del Sur y Europa, así como en la Red de Gobernanza y Gestión de Conocimiento y CTI (liderada desde Colombia), como también mi participación en la Red Latinoamericana para el estudio de los Sistemas de Aprendizaje, Innovación y Construcción de Competencias (LALICS), y mi trabajo sobre innovación, inclusión social e informalidad con el Centre for Science, Technology and Innovation Indicators (CeSTII), del Human Sciences Research Council (HSRC) de Sudáfrica, para nombrar algunos de los vínculos internacionales en los que estoy fuertemente involucrada.

## Información adicional

La agenda de investigación en la que trabajo se enfoca en comprender las dinámicas que hacen de ciencia, tecnología e innovación motores de desarrollo humano sustentable en el contexto de países pequeños y de escasa industrialización como Uruguay. Estas suponen relaciones complejas y sistémicas entre actores múltiples y plurales, que interactúan moldeando procesos de aprendizaje/desaprendizajes. Ciencia, tecnología e innovación no son fenómenos neutros, sino que por el contrario pueden generar efectos adversos en distintos sentidos: ambientales, sociales, económicos, políticos, etc. Las políticas públicas para favorecer ciencia, tecnología e innovación son fundamentales, y más aún cuando esta búsqueda es parte de una estrategia de desarrollo socialmente inclusivo y ambientalmente sustentable. La preocupación yace entonces en la expansión y profundización del vínculo entre políticas de CTI y desarrollo, pero en una dirección que atienda la inclusión social y la sustentabilidad ambiental, y en el diseño e implementación de instrumentos y políticas que permitan avanzar en dicho sentido. Es importante apuntar que, por un lado, el reconocimiento y valoración de las políticas de CTI en la región de América Latina y el Caribe es relativamente reciente, y, por otro lado, que hasta hace poco este reconocimiento estaba basado en una racionalidad económica de búsqueda de competitividad y productividad en países y sectores, sin atender los efectos distributivos de estos procesos y sus posibles consecuencias en términos de inclusión social y sustentabilidad. La aceleración de los desafíos que impone la crisis ambiental global, y la persistencia de la desigualdad como problema, exigen esfuerzos explícitos y sostenidos en todos los ámbitos de las políticas, no solo a nivel público sino también privado. Desde hace unos años mi trabajo se ha orientado justamente al estudio de las dinámicas y relaciones entre las políticas de CTI, el desarrollo y la inclusión social. Más recientemente he incorporado en esta relación la dimensión de la sustentabilidad ambiental, y sus expresiones a nivel local, nacional y global. En nuestro país estas problemáticas son de particular relevancia, y resulta clave tener en cuenta las asimetrías existentes en los distintos territorios y contextos. Durante 8 años trabajé en el Instituto de Desarrollo Sostenible, Innovación e Inclusión Social (IDIIS) situado en la Sede Tacuarembó del CENUR Noreste, donde conviven un rezago socioeconómico sustantivo con cambios profundos en la matriz productiva y nuevos desafíos planteados. Es importante destacar que la comprensión de: (i) cómo avanzar en estos procesos de transformación de las estructuras y los sistemas socio-político, económico y ambiental para favorecer el surgimiento de un paradigma de desarrollo sostenible, y (ii) qué ciencia, tecnología e innovación corresponde impulsar para que sean verdaderos motores en este proceso, son parte de una agenda de investigación y de políticas que es muy actual y relevante, y que está hoy en pleno desarrollo a nivel global. La envergadura de los desafíos que como sociedades tenemos por delante, su complejidad creciente, y la aceleración de estos cambios nos exigen nuevos marcos interpretativos, y encuadres analíticos y teóricos. Es en este contexto en el que se ha situado mi área de investigación, que ha estado muy permeada por aspectos inter, multi y trans-disciplinarios. Esta preocupación por la dirección de las políticas de CTI hacia un desarrollo sustentable e inclusivo tiene como una de sus expresiones a nivel micro, el rol específico de los distintos actores en los procesos de producción de conocimiento y toma de decisiones. En este sentido, durante los últimos años mi labor académica ha explorado el análisis de la producción de conocimiento e innovación contemplando no sólo los actores más tradicionales como son la comunidad académica, el sector productivo empresarial o los actores gubernamentales (los vértices del Triángulo de Sábado), sino también la sociedad civil, como un cuarto pilar fundamental de estos procesos. Así, en los últimos años, he impulsado proyectos de investigación que también involucran a la sociedad civil, tanto para avanzar en la comprensión de problemas de la sustentabilidad, por ejemplo en torno al uso y gestión de recursos naturales como el agua, o en relación a la evaluación de modelos de desarrollo desde la perspectiva de las propias comunidades y sectores afectados por cambios productivos, como también para favorecer procesos de toma de decisión más inclusivos y participativos. Actualmente coordino el capítulo nacional de un proyecto de investigación internacional sobre Movilidad humana, desafíos globales y resiliencia en un contexto de estrés social financiado por el Inter-American Institute for Global Change Research. Hace dos años completamos un proyecto sobre ¿Es la bioeconomía una estrategia plausible de desarrollo humano sustentable para el noreste de Uruguay? Discusión teórico-conceptual y bases empíricas para su

implementación, co-coordinado por Amalia Stuhldreher y por mí. En marzo 2022 concluimos el proyecto co-coordinado junto a C. Bianchi y financiado por PNUD "Corredor norte-centro-sur de aceleración de conocimiento. Caracterización y análisis desde la perspectiva del desarrollo sostenible". Y en 2021 concluimos el proyecto "Políticas de CTI en Uruguay: ¿cuáles? ¿por qué? ¿qué resultados?" (2019) co-financiado por PNUD y el Fondo Artículo 2 (CSIC). En todos los casos hemos buscado nutrir el análisis de estos fenómenos complejos con abordajes metodológicos innovadores y enfoques inter y transdisciplinarios, contemplando la percepción y los conocimientos de distintos actores sobre estos temas, incluyendo ciudadanos no expertos. También hemos buscado incluir jóvenes graduados como forma de avanzar en la consolidación de capacidades académicas en el territorio.

## Indicadores de producción

<b>ACTIVIDADES</b>	<b>85</b>
Líneas de investigación	22
Proyectos Investigación Desarrollo	32
Docencia	10
Extensión	4
Gestión Académica	13
Capacitación Entrenamiento	1
Servicio Técnico Especializado	1
Otra Actividad Técnica	2
<b>PRODUCCIÓN BIBLIOGRÁFICA</b>	<b>73</b>
Artículos publicados en revistas científicas	16
Completo	16
Trabajos en eventos	11
Libros y Capítulos	35
Libro publicado	8
Capítulos de libro publicado	27
Documentos de trabajo	11
Completo	11
<b>PRODUCCIÓN TÉCNICA</b>	<b>15</b>
Procesos o técnicas	1
Trabajos técnicos	5
Otros tipos	9
<b>EVALUACIONES</b>	<b>38</b>
Evaluación de proyectos	6
Evaluación de eventos	14
Evaluación de publicaciones	11
Evaluación de convocatorias concursables	3
Jurado de tesis	4
<b>FORMACIÓN RRHH</b>	<b>18</b>

<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones concluidas</b>	14
Tesis/Monografía de grado	3
Tesis de doctorado	3
Otras tutorías/orientaciones	5
Tesis de maestría	1
Iniciación a la investigación	2
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones en marcha</b>	3
Otras tutorías/orientaciones	1
Tesis de maestría	1
Tesis de doctorado	1
<b>Tutorías/Orientaciones/Supervisiones desistidas</b>	1
Orientación de posdoctorado	1