La investigación económica del Uruguay reciente: un estudio de las Jornadas Anuales de Economía del Banco Central (1986-2011)

(título en inglés)

Uruguay's recent economic research: a study of the Annual Conference of Economics from the Central Bank (1986-2011)

Luis Cáceres

María Inés Moraes

Hugo Vallarino

(Cátedra de Historia del Pensamiento Económico, Facultad de Ciencias Económicas y Administración, Universidad de la República – Uruguay)

Resumen

Las agencias públicas han jugado un papel clave en la historia de la investigación económica del Uruguay como productoras de conocimiento desde la mitad del siglo XX en adelante. Desde 1986 las Jornadas Anuales de Economía (JAE) organizadas por el Banco Central del Uruguay (BCU) ampliaron esta función hacia la difusión de la investigación y el intercambio académico. En el curso de las décadas siguientes las JAE se convirtieron en el evento académico de referencia para los economistas uruguayos, y su programa de actividades constituye un reflejo de los temas, problemas y métodos que ocuparon a los practicantes de investigación económica en este pequeño país latinoamericano. En este trabajo se presenta un análisis de las principales características de la investigación en Economía presentada en las JAE a lo largo de 25 años, en base a una base de datos que incluye todos los artículos de autor nacional. Las dimensiones analizadas son: el número de papers presentados en la secuencia temporal, los principales enfoques, campos de estudio y temas. Asimismo, se analizan las instituciones participantes y la composición por género de las autorías.

1. Presentación y antecedentes

Este trabajo ha sido concebido como un paso inicial en un camino mayor de construir en la academia uruguaya un campo de investigación en historia de la Economía.

Los estudios de historia de la Economía tienen escaso desarrollo en el Uruguay. De manera muy sintética puede identificarse una línea de investigación en historia intelectual, que dio a conocer de manera parcial el pensamiento y la obra de algunos economistas y ámbitos de investigación en el Uruguay del siglo XX y primera mitad del siglo XX (Ardao 1949, 1950, 1962, 1965-a, 1965-b, 1971, 1994) (Paris de Oddone, 1971). También existe una línea de investigación en historia de las políticas y de las ideas económicas en el Uruguay (Academia Nacional de Economía, 1987) (Garcé 2003) (Garcé 2009). Pero han sido muy pocos los estudios realizados sobre la investigación local en Economía (Barbato 1986) (Millot 1988).

En ausencia de un marco institucional específico para el desarrollo y la profundización de cualquiera de estas tres tenues líneas, el propósito de este trabajo ha sido hacer un análisis inicial de la investigación económica del Uruguay reciente que sirva de base a posteriores desarrollos analíticos. El eje de interés es aquí la producción científica de los economistas uruguayos; los aspectos salientes de esa producción reciente y su agenda. Para aproximarse a la investigación científica reciente se han tomado como base las ponencias presentadas en un evento académico local considerado de referencia en la comunidad de economistas uruguayos.

Las Jornadas Anuales de Economía (JAE) son un espacio de intercambio académico convocado, organizado y financiado por el Banco Central del Uruguay desde 1986. Desde entonces hasta ahora se llevan a cabo una vez por año con una duración de entre uno y tres días, con entrada libre y participación gratuita. El programa de las JAE incluye conferencias, ruedas de debate y "mesas" temáticas. Mientras que las conferencias y los debates cuentan con la participación de técnicos y académicos especialmente invitados por los organizadores para discutir temas disciplinarios de interés general, las "mesas" temáticas son reuniones donde los investigadores nacionales y extranjeros presentan resultados de investigación sobre temas específicos, con el formato habitual de los congresos académicos. La organización del evento está a cargo del Área de Investigaciones Económicas del BCU y los organizadores son quienes convocan a la presentación de ponencias y luego las seleccionan. La cantidad de ponencias que efectivamente fueron presentadas en las mesas temáticas pasó, en promedios anuales, de 25 entre 1986-1999 a 35 entre 2000-2011. Aunque el número total de participantes posiblemente duplique o triplique el número de ponencias presentadas, puede verse que JAE son un evento de proporciones modestas, como es lógico en un país de la magnitud demográfica del Uruguay. No obstante su tamaño reducido, por la vía de los hechos las JAE son actualmente el único evento de carácter general en el espacio académico de los economistas uruguayos, quienes no están nucleados en una única sociedad profesional de carácter nacional. Aunque no se conoce la tasa de rechazo de las JAE, se puede afirmar que la investigación presentada en ellas, sin ser toda la investigación uruguaya en Economía, constituye una muestra cada vez

más fiel de la actividad de investigación que se lleva adelante en los principales centros del país.

En el apartado siguiente se explican los criterios empleados para obtener, a partir de los programas de las JAE del período 1986-2011, una base de datos con la totalidad de las ponencias presentadas por investigadores locales en ese evento. A partir de esa muestra de la investigación económica local, que se considera representativa de la actividad de investigación de la profesión en el Uruguay, este trabajo presenta una caracterización general de la investigación producida durante los últimos años y algunas consideraciones sobre su agenda.

2. Metodología

Se construyó una base de datos con la totalidad de las ponencias presentadas en cada año en las mesas temáticas y en las otras actividades de las JAE. La base de datos identifica: (1) el año, (2) el título completo, (3) el nombre del/los autores, (4) su nacionalidad, (5) la institución a la que pertenecen, (6) la actividad en la que se presentó (mesa temática o conferencia) y finalmente (7) una clasificación según (a) tipo de investigación, (b) enfoque y (c) área temática que trata la investigación.

La información de los puntos 1 a 6 fue recogida textualmente de los programas de las JAE tal como aparecen en http://www.bcu.gub.uy/Comunicaciones/Paginas/XXVII-Jornadas-Anuales-de-Economia.aspx. En algunos casos no estaba disponible la información sobre la institución del autor/autores y fue necesario hace una búsqueda adicional de información para incorporarlo. En los casos en que no se pudo completar esta información se dejó el registro sin identificación institucional.

La magnitud de la base de datos completa se aprecia en el Cuadro 1. Para conocer específicamente las características de la investigación local en Economía resultó conveniente dejar fuera del análisis a los productos de autores locales que fueron presentados en conferencias, ya que es en las mesas temáticas donde se verifica la presentación de resultados recientes de investigación, así como su discusión entre pares. Así, los resultados que se presentan en el apartado siguiente se basan en un análisis de las 718 ponencias de autores nacionales que fueron presentadas en las mesas temáticas.

La clasificación de áreas temáticas diseñada comprende tres niveles, el primero de los cuales incluye 18 grandes áreas. Los siguientes niveles son aperturas de este primer nivel que se fueron determinando de acuerdo al grado de detalle requerido. En este trabajo sólo se presentan resultados a nivel de las grandes áreas temáticas y las desagregaciones ulteriores serán analizadas en próximos estudios.

El proceso de elaboración de la clasificación siguió los siguientes pasos. Primero se definió ex - ante una taxonomía básica de áreas temáticas; luego se aplicó esta taxonomía a una muestra de años a modo de prueba piloto. Con los resultados de la prueba piloto se corrigió la taxonomía inicial, se elaboró una nueva versión de la misma y se procedió a aplicarla al conjunto de los registros. Finalmente, toda la clasificación fue revisada y

ajustada cuando se tuvo una impresión general de su eficacia para mostrar con claridad los problemas que ocuparon a los economistas locales en el período estudiado.

La clasificación finalmente empleada está detallada en el Anexo 1. Esta clasificación guarda alguna similitud con el sistema de clasificación del *Journal of Economic Literature* (JEL), pero es menos exhaustiva que aquella y pone un foco mayor en algunos temas que aparecen como relevantes en la investigación nacional. Así, por ejemplo fue necesario crear un área temática "Política Económica" debido a la persistencia y cantidad de ponencias que trataban temas de política monetaria o fiscal.

Cuadro 1. Registros de autores extranjeros, nacionales y totales en la base de datos

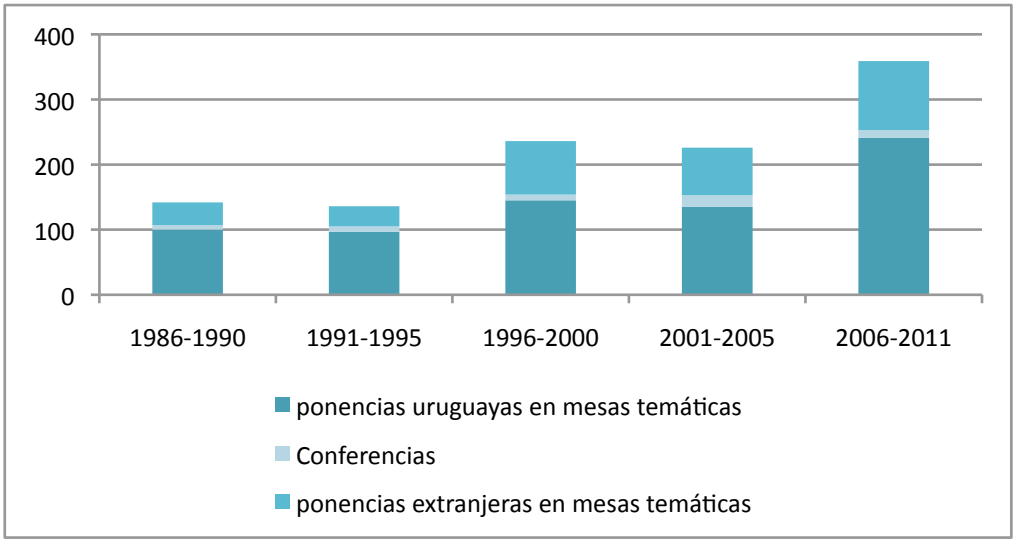
	1986-1990	1991-1995	1996-2000	2001-2005	2006-2011	TOTAL
TOTAL	142	135	234	223	357	1091
Ponencias en "conferencia"	7	7	7	15	10	46
Ponencias en "mesa temática"	135	128	227	208	347	1045
AUTORES NACIONALES	100	98	147	138	243	726
Ponencias en "conferencia"	0	1	2	3	2	8
Ponencias en "mesa temática"	**100**	**97**	**145**	**135**	**241**	**718**
AUTORES EXTRANJEROS	42	37	87	85	114	365
Ponencias en "conferencia"	7	6	5	12	8	38
Ponencias en "mesa temática"	35	31	82	73	106	327

Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

3. Resultados 1: una caracterización general de la investigación en Economía del Uruguay reciente

En primer lugar la evidencia muestra un marcado aumento de los productos de investigación que fueron presentados en las JAE. El Gráfico 1 muestra que todas las categorías de productos aumentaron su volumen al cabo del período, y en particular la principal categoría de interés en este trabajo, que son los productos nacionales de investigación económica, pasaron de 100 en 1986-1990 a 241 en 2005-2011.

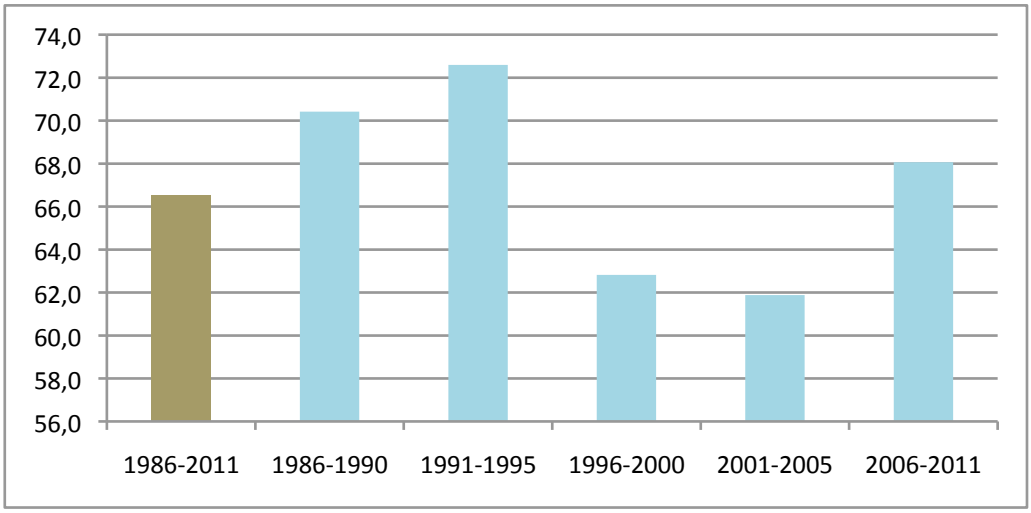
Gráfico 1. Cantidad de productos de investigación presentados en las JEA por quinquenios, 1986-2011



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

Según el gráfico 2 la investigación local predominaba en las jornadas entre 1986-1995 con más del 70% de las ponencias de investigación, y aunque se redujo a niveles cercanos al 62% entre 1996-2005, volvió a ser casi un 70% en el quinquenio final. Así, los años de 1996 al 2005 constituyeron el escenario de mayor internacionalización relativa del evento en estos sus 25 años de vida.

Gráfico 2. Participación porcentual de las ponencias nacionales sobre el total de las ponencias presentadas; promedios quinquenales.

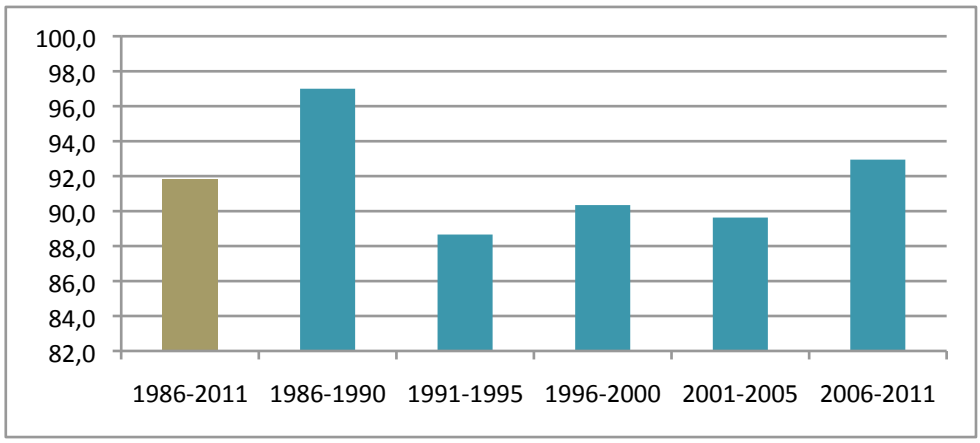


Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

La investigación aplicada constituyó la abrumadora mayoría de la investigación local presentada. El gráfico 3 muestra que para todo el período representó algo más del 90% del total. Si bien entre 1991-2005 la investigación teórica se esforzó por aumentar su participación (que apenas superó el 10% en su mejor momento), al final del período la

investigación aplicada reafirmó su supremacía volviendo a colocarse por encima del 90%.

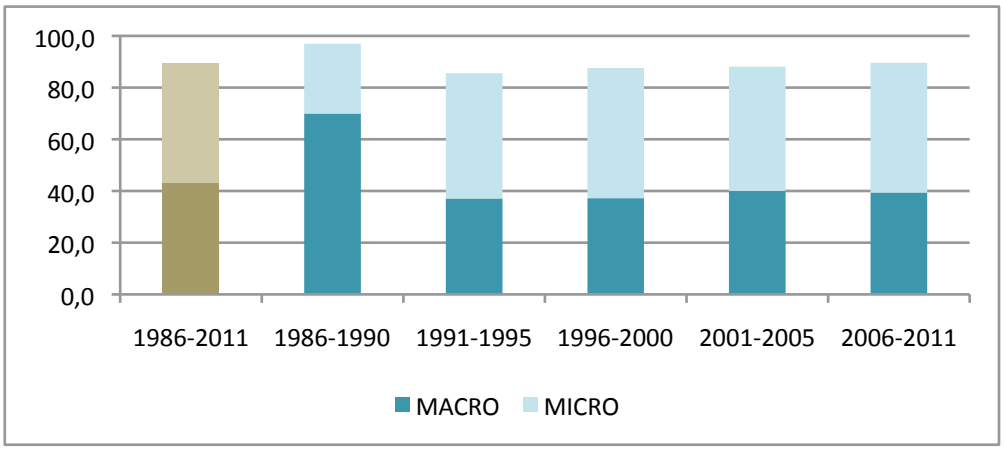
Gráfico 3. Investigación aplicada como porcentaje del total, promedios quinquenales

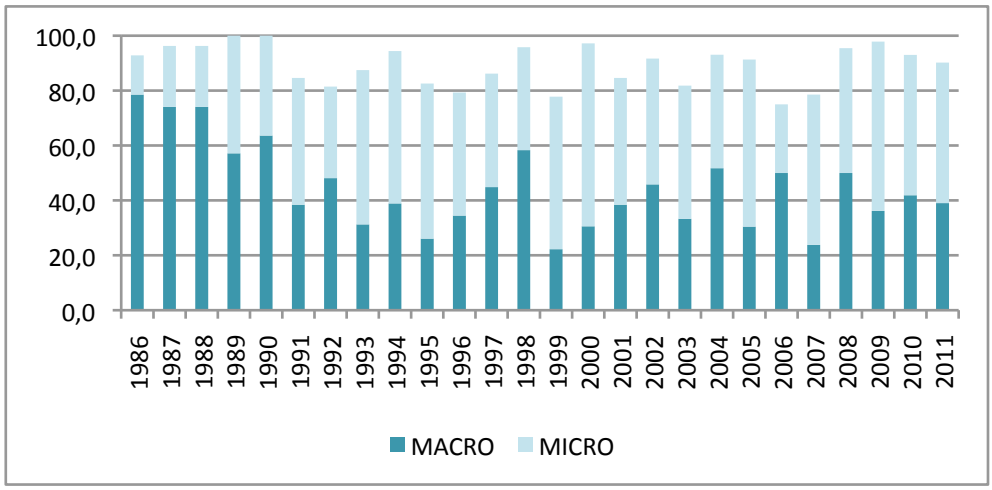


Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

Dentro de la investigación aplicada la investigación en microeconomía predominó sobre la investigación en problemas macroeconómicos, aunque con matices. Los gráficos 4 y 5 muestran que hacia 1986 los problemas macroeconómicos constituían el núcleo principal de la investigación discutida en las JAE, siendo tratados en el 70% de los productos locales presentados durante el período 1986-1990. Sin embargo, a partir de 1991 los asuntos macroeconómicos fueron cediendo lugar a los problemas que requieren un abordaje microeconómico, de modo que durante los últimos 20 años se ha estabilizado una proporción de 60% de microeconomía contra 40% de macroeconomía. Como se verá más adelante, es posible que este giro esté relacionado tanto con la historia de la institucionalización de la investigación en Economía a escala local –donde el Banco Central perdió peso relativo como agencia de investigación- como con cambios en las prioridades de los investigadores locales. Hay otro conjunto de factores contextuales que favorecieron el desarrollo de la investigación micro: la disponibilidad de microdatos gracias a una mejora del aparato gubernamental encargado de la producción de estadísticas; la generalización de las nuevas tecnologías de la información, que mejoró la accesibilidad a estos datos; las nuevas tecnologías para el procesamiento de datos, que permitió la aplicación de técnicas econométricas sofisticadas; la difusión y generalización de las técnicas econométricas en este nuevo contexto tecnológico, y finalmente, el giro microeconómico de la teoría.

Gráficos 4 y 5. Análisis macro y micro en la investigación uruguaya, 1986-2011. Promedio quinquenal, en porcentaje del total

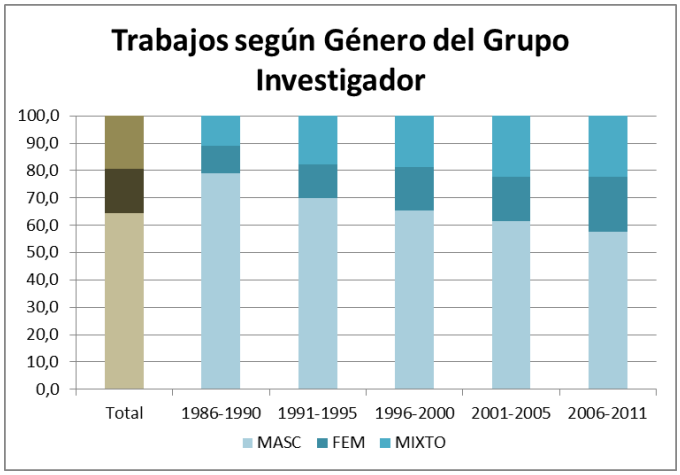




Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

La investigación local exhibe un marcado sesgo de género, ya que como muestra el Gráfico 6, predominan notoriamente las autorías masculinas con respecto a las autorías femeninas o de equipos mixtos. Las autorías masculinas respondían por el 80% de la investigación presentada en las JEA al comienzo del período y responden todavía por el 60% de la misma. Es destacable que esta atenuación del predominio masculino se ha dado en favor de equipos mixtos y de equipos exclusivamente femeninos; actualmente cada uno de estos subconjuntos representa cerca de un 20% de la investigación económica uruguaya.

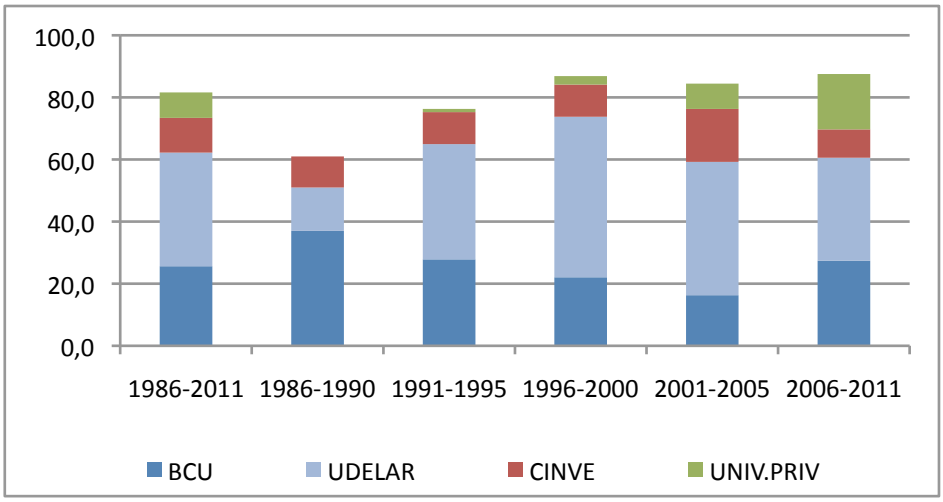
Gráfico 6. Ponencias de investigadores nacionales según género del grupo investigador



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

La mayor parte de los investigadores que presentaron resultados en las JAE pertenecen a dos instituciones públicas: la Universidad de la República (UDELAR) -universidad estatal de carácter nacional- y el Banco Central del Uruguay.

Gráfico 7. Participación porcentual de las principales instituciones presentes en las Jornadas Anuales de Economía, 1986-2011



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

El gráfico 7 muestra que la producción académica de la UDELAR hegemonizó las JAE desde el primer quinquenio de la década de 1990, y aunque desde 2001 en adelante ha menguado su porción en favor de otros actores, todavía es la institución que concentra mayor porcentaje de investigaciones presentadas en este evento.

La contribución del BCU, en cambio, fue mayoritaria entre 1986-1990 y aunque luego declinó marcadamente hasta 2005, recuperó volumen en los años recientes, ocupando actualmente el segundo lugar en cuanto a la importancia numérica de los productos

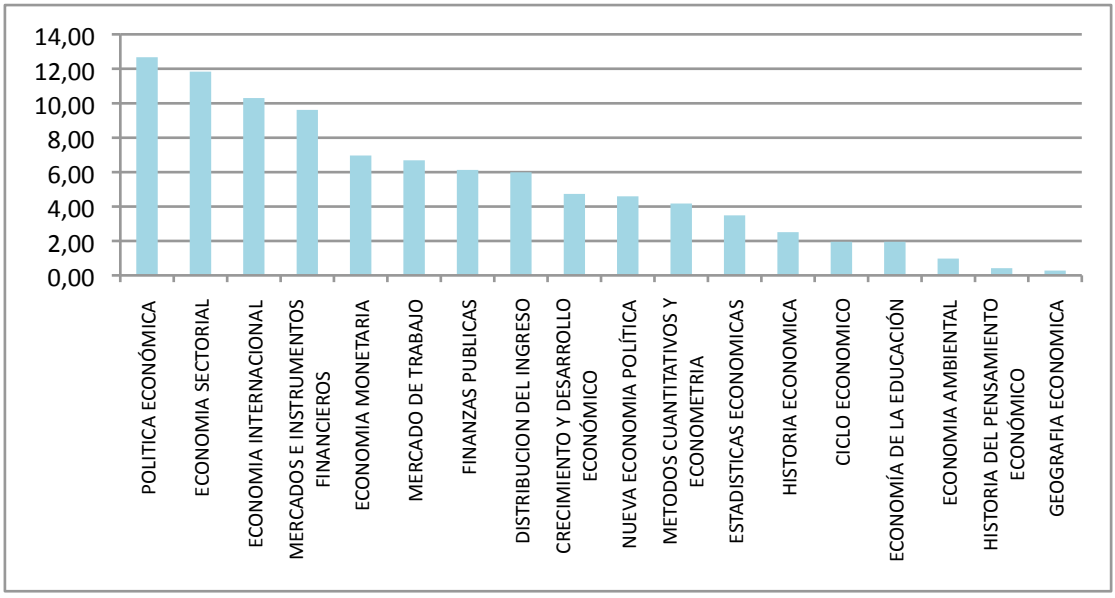
presentados. En el último quinquenio la producción académica de la UDELAR y del BCU sumados representó aproximadamente dos tercios del total de la investigación presentada en las JAE.

El resto se reparte en diversas instituciones de las cuales las más importantes son las universidades privadas y un centro privado de investigación y consulta de arraigada trayectoria en el medio: el Centro de Investigaciones Económicas (CINVE). En relación con el desempeño de estas agencias el fenómeno más notable es el crecimiento de la contribución de las universidades privadas. El veloz ritmo del proceso se explica en parte por los bajos niveles de la situación inicial, que son el resultado del tardío desarrollo de las universidades privadas en el Uruguay. En cuanto al CINVE, mantuvo una participación muy regular en torno al 10% del total durante la mayor parte del período, y sólo superó esta marca en el quinquenio 2001-2005.

4. Resultados 2: la agenda

Es posible tener una imagen de los temas que han sido reiteradamente abordados por la investigación al cabo de estos 25 años. El Gráfico 8 muestra un ranking de temas ordenados por su frecuencia en el total de las ponencias nacionales.

Gráfico 8. Ponencias clasificadas por temas, en porcentajes; 1986-2011



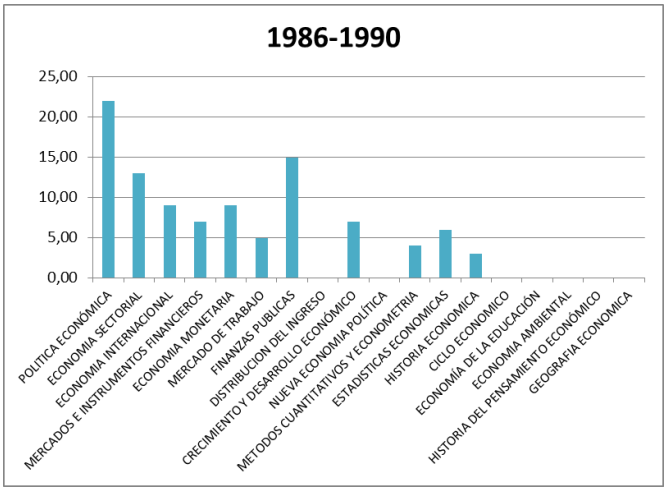
Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

Un amplio conjunto de investigaciones que tratan preguntas y problemas de política macroeconómica ocupan el primer lugar. Lo siguen los estudios sectoriales, luego los que tratan temas de economía internacional y en cuarto lugar los estudios sobre mercados e instrumentos financieros. En conjunto, estos cuatro grupos más los estudios de economía monetaria constituyen aproximadamente la mitad de la

investigación nacional que ha sido presentada en las JAE durante 25 años. La otra mitad se reparte en muy diversos temas.

Un análisis de este mismo ranking por quinquenio permite ver el proceso histórico de formación de una agenda de investigación.

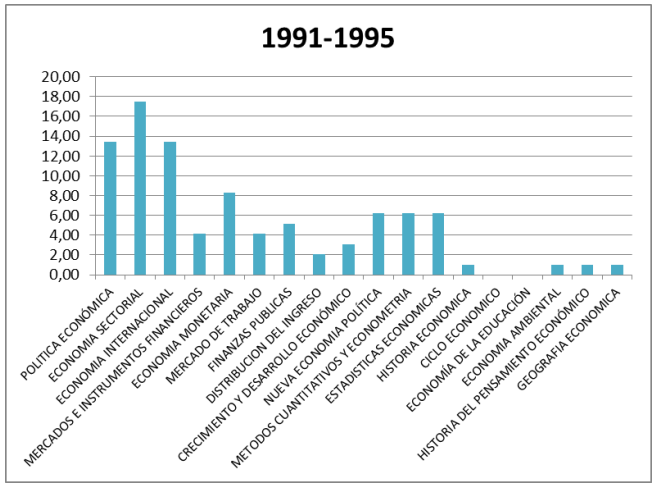
Gráfico 9. La agenda de la transición democrática, 1986-1990



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

El gráfico 9 muestra para el período 1986-1990 una agenda todavía reducida, fuertemente concentrada en los temas de política macroeconómica y de finanzas públicas, una situación que posiblemente deba vincularse con el mayor protagonismo institucional del BCU adentro de las JEA en este período, tal como se vio en el gráfico 7.

Gráfico 10. La agenda del primer quinquenio de los Noventa.

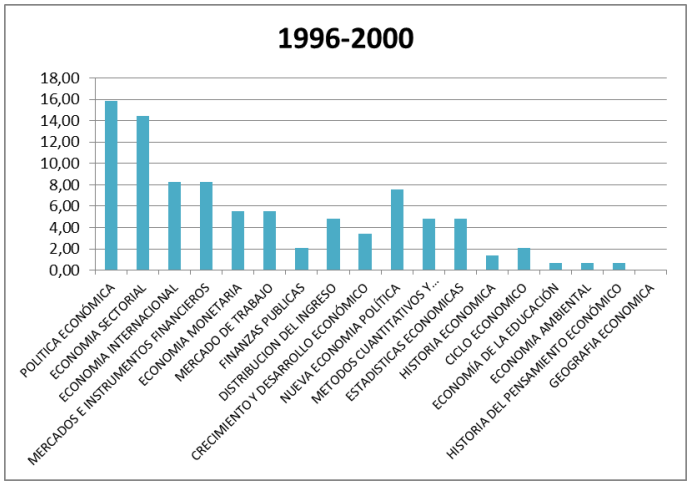


Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

El gráfico 10 muestra que en el período 1991-1995 empezó una tímida diversificación de la agenda: el grupo de los primeros tres temas sigue predominando, pero ahora han

aparecido investigaciones de nueva economía política, distribución del ingreso, economía ambiental e incluso historia del pensamiento económico.

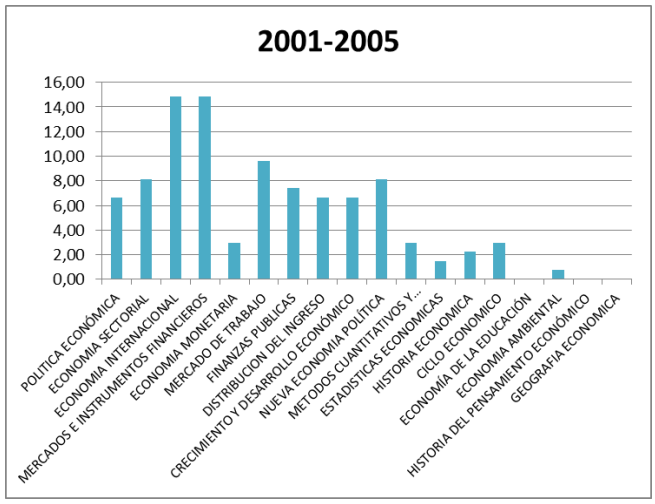
Gráfico 11. La agenda del segundo quinquenio de los Noventa.



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

El gráfico 11 muestra cierta consolidación de la diversificación temática: los temas de predominio histórico siguen siendo los de política económica y economía sectorial seguidos un algo de lejos por los de economía internacional y mercados financieros. Pero ahora la lista de temas recorre todo el eje horizontal, indicando una profundización del proceso de ampliación temática iniciado en el período anterior. El proceso tuvo un giro entre 2001-2005: el gráfico 12 muestra por primera vez que los temas de política económica y economía sectorial han sido desplazados de su hegemonía, pero en favor de los temas de economía internacional y mercados financieros, un desplazamiento que quizás deba vincularse a la coyuntura regional de los años 2001-2002.

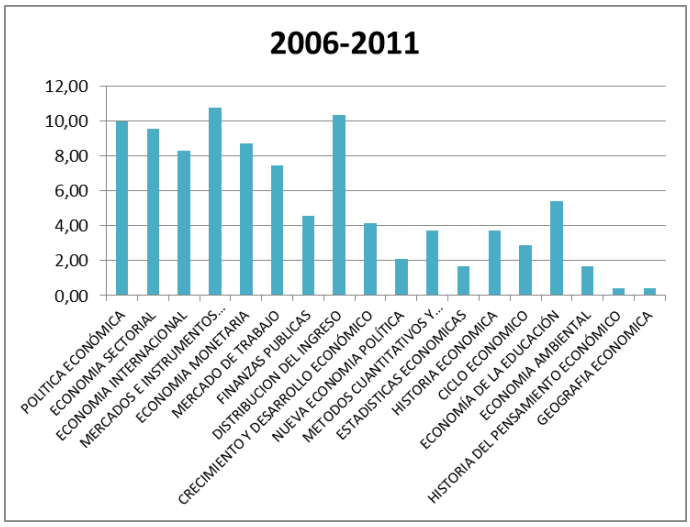
Gráfico 12. La agenda durante el período de la crisis regional, 2001-2005.



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

El giro se completa con un aumento de las investigaciones sobre mercado de trabajo, finanzas públicas, distribución del ingreso, crecimiento y desarrollo, y nueva economía política. De este modo se llega la situación actual (gráfico 13), donde la agenda aparece encabezada por los temas "mercados e instrumentos financieros" y "distribución del ingreso", escoltados muy de cerca por los tradicionales asuntos de las políticas económicas, la economía sectorial y la economía internacional, para prolongarse luego en una amplia gama temática donde se destaca la economía de la educación.

Gráfico 13. La agenda actual, 2006-2011



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

En síntesis, a lo largo de 25 años el menú temático pasó de ser un conjunto bastante concentrado en torno a los problemas de la política macroeconómica, la economía sectorial y la economía internacional, a conformar una gama mucho más diversa de temas entre los cuales han descollado recientemente el de la distribución del ingreso y la economía de la educación.

Si se agrupa a los temas teniendo en cuenta el aumento o disminución del número de ponencias presentadas entre el primer lustro (1986-1990) y el último (2006-2011) es posible agruparlos como sigue:"en declive" (los temas cuya participación numérica declinó), "emergentes"(los que aumentaron su número de ponencias) y "neutrales" (los que han permanecido sin cambios) (cuadro 2)

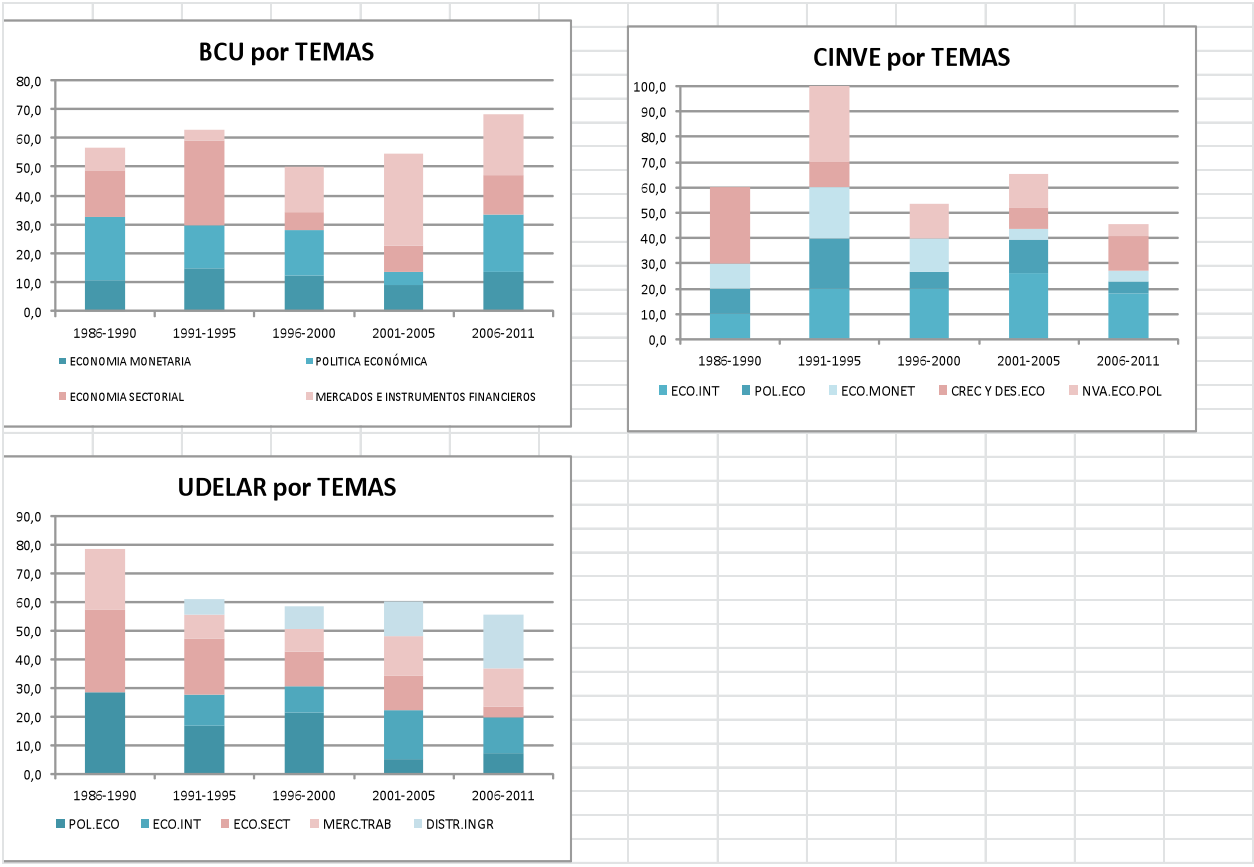
Cuadro 2. Temas en declive, temas emergentes y temas neutrales en la agenda de investigación

EN DESCENSO	EMERGENTES	NEUTRALES
POLÍTICA ECONÓMICA	MERC E INSTRUM FCIEROS	ECONOMIA INTERNACIONAL
ECONOMÍA SECTORIAL	DISTRIB DEL INGRESO	HISTORIA DEL PENS.ECONÓMICO
ECONOMÍA MONETARIA	MERCADO DE TRABAJO	CREC. Y DESARROLLO ECONÓMICO
FINANZAS PÚBLICAS	HISTORIA ECONÓMICA	
ECONOMETRÍA	CICLO ECONÓMICO	
ESTADÍSTICAS ECONÓMICAS	ECONOMÍA DE LA EDUCACIÓN	
GEOGRAFIA ECONOMICA	ECONOMÍA AMBIENTAL	
	NUEVA ECONOMÍA POLÍTICA	

Nota: los temas "en descenso" son aquellos cuya participación disminuyó entre el primer y el último quinquenio y entre los dos primeros y los dos últimos quinquenios. Temas "emergentes" son aquellos cuya participación aumentó entre el primer y el último quinquenio y entre los dos primeros y los dos últimos quinquenios. Se consideraron "neutrales cuando no hubo variación o cuando fue cercana a cero.

Con la única excepción de la geografía económica, todos los temas en declive son en cierto modo asuntos clásicos de la investigación económica que, a modo de hipótesis, podrían considerarse como una lista básica de tareas e intereses inherentes a las agencias gubernamentales que tienen a su cargo el diseño y la ejecución de las políticas públicas. De hecho, el gráfico 14 muestra que la contribución del BCU ha sido predominantemente sobre estos temas, mientras que la UDELAR ha repartido su esfuerzo entre temas en declive y temas emergentes. En cambio los temas emergentes configuran un mix de asuntos donde conviven líneas de investigación de reciente desarrollo -como los estudios de nueva economía política, por ejemplo - con temas que ya tienen tras de sí una mayor tradición local, como los relativos a mercados e instrumentos financieros.

Gráfico 14. La agenda de los principales centros de producción académica, 1986-2011



Fuente: Jornadas Anuales de Economía del BCU, 1986-2011

5. Conclusiones

La evidencia ha permitido dos operaciones: una caracterización primaria de la investigación económica uruguaya reciente que fue presentada en las Jornadas Anuales de Economía, y una aproximación a su agenda.

La investigación en Economía que se lleva a cabo en el Uruguay reciente, tal como ha sido captada por los trabajos aquí analizados, ha aumentado su volumen. Se trata de una actividad de investigación fundamentalmente aplicada, que ha dado un cierto viraje de los problemas macroeconómicos a los microeconómicos, y que es llevada adelante predominantemente por varones que se desempeñan como economistas en instituciones públicas. Este cuadro general tiene algunos matices: la investigación teórica tuvo cierto avance cuantitativo en la mitad de la década de 1990; la investigación de corte macroeconómico sigue ocupando un lugar importante desde el punto de vista de las cantidades -el 40% de los trabajos presentados en el último quinquenio eran de macroeconomía-; las mujeres han casi duplicado su participación como autoras en las JAE al cabo de 25 años, y las universidades privadas han pasado de niveles insignificantes de participación a casi un 18% al final del período.

La agenda de investigación se ha ampliado y presenta rasgos de continuidad y de cambio.

Al principio de la restauración democrática la investigación económica que se hizo presente en el evento se concentraba en temas de política macroeconómica, economía sectorial, economía internacional y finanzas públicas. En el curso del período la agenda se diversificó sin que por ello desaparecieran estos temas, de modo que al finalizar la primera década del siglo XX este grupo de tres asuntos "clásicos" todavía ocupaba aproximadamente un tercio de la agenda. En el extremo opuesto, hubo una marcada renovación de intereses y emergieron líneas de trabajo que tenían escaso desarrollo previo, entre los cuales son destacables los estudios sobre distribución del ingreso, mercado de trabajo, nueva economía política y economía de la educación.

La naturaleza descriptiva de este estudio deja formuladas unas cuantas preguntas que requieren esfuerzos posteriores de investigación.

En primer lugar la caracterización de la investigación económica así como el estudio de su agenda debería ponerse en relación con los cambios en la institucionalidad de la investigación económica en los últimos 25 años. En efecto, como en toda América Latina, el fin del ciclo dictatorial en la primera mitad de la década de 1980 acarreó en el caso uruguayo importantes cambios institucionales en materia de investigación científica, que incluyen la vuelta a la vida democrática de las universidades públicas, la creación de nuevos espacios académicos y el cierre de otros, la puesta en marcha de políticas de estímulo a la investigación científica, la creación de un sistema nacional de investigadores, etc. La intuición en ese sentido es que la historia de la investigación económica en un caso como el uruguayo, donde la pequeñez demográfica determina tamaños exiguos de las comunidades académicas, es en buena medida la historia de algunos elencos de investigadores y su tránsito por un espacio profesional señalizado con políticas científicas concretas.

En segundo lugar la agenda de la investigación local podría ser analizada teniendo en cuenta algunos elementos de la coyuntura económica y política regional. La evidencia disponible no sugiere relaciones directas ni mandatos definitivos desde la realidad del ciclo económico o del escenario político hacia la agenda de la investigación como un todo. Pero en una perspectiva menos general es posible hacer hipótesis muy sencillas sobre la vigencia de ciertos temas en ciertas coyunturas – como es el caso de la nueva economía política, cuya aparición coincide con el período de las reformas amigables al mercado llevadas adelante durante la década de 1990, o la cuestión de la distribución del ingreso, que encuentra un impulso importante a partir de la crisis regional del período 2001-2003 y se prolonga con el cambio político ocurrido en Uruguay en 2004. Así, podría resultar útil entender las diversas formas de interacción entre la investigación y su contexto histórico inmediato.

Finalmente, sería útil relacionar la investigación económica local con algunos aspectos del contexto disciplinario internacional, ya que entre otras novedades que este trabajo no muestra, la comunidad de economistas uruguayos ha experimentado un proceso importante de internacionalización durante los últimos 25 años.

ANEXO 1 – Clasificación de áreas temáticas

Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
ECONOMIA MONETARIA	Economía Monetaria	Economía Monetaria
ECONOMIA MONETARIA	Tasa de Interes	Tasa de Interes
ECONOMIA MONETARIA	Tipo de cambio	Tipo de cambio
ECONOMIA MONETARIA	Dinero/liquidez/base monetaria	Dinero/liquidez/base monetaria
ECONOMIA MONETARIA	Inflación	Inflación
POLITICA ECONÓMICA	Política Económica	Política Económica
POLITICA ECONÓMICA	Política fiscal	Política fiscal
POLITICA ECONÓMICA	Política fiscal	Seguridad Social
POLITICA ECONÓMICA	Política monetaria	Tasa de Interes
POLITICA ECONÓMICA	Política monetaria	Dinero/liquidez/base monetaria
POLITICA ECONÓMICA	Política monetaria	Política monetaria
POLITICA ECONÓMICA	Política Cambiaria	Política Cambiaria
POLITICA ECONÓMICA	Políticas sectoriales	Políticas sectorial
POLITICA ECONÓMICA	Política Comercial	Política Comercial
ECONOMIA INTERNACIONAL	Economía Internacional	Economía Internacional
ECONOMIA INTERNACIONAL	Comercio Internacional	Comercio Internacional
ECONOMIA INTERNACIONAL	Balanza de Pagos	Balanza de Pagos
ECONOMIA INTERNACIONAL	Balanza de Pagos	Inversión Extranjera Directa
ECONOMIA INTERNACIONAL	Tipo de Cambio Real	Tipo de Cambio Real
ECONOMIA INTERNACIONAL	Finanzas Internacionales	Finanzas Internacionales
FINANZAS PUBLICAS	Deuda Pública	Deuda Pública
FINANZAS PUBLICAS	Gasto Público	Gasto Público
FINANZAS PUBLICAS	Gasto Público	Seguridad Social
FINANZAS PUBLICAS	Gasto Público	Educación
FINANZAS PUBLICAS	Ingresos Públicos	Ingresos Públicos
FINANZAS PUBLICAS	Resultado Fiscal	Resultado Fiscal
ECONOMIA SECTORIAL	Economía Sectorial	Economía Sectorial
ECONOMIA SECTORIAL	Economía Industrial	Economía Industrial
ECONOMIA SECTORIAL	Economía Agropecuaria	Economía Agropecuaria
ECONOMIA SECTORIAL	Economía Bancaria	Economía Bancaria
ECONOMIA SECTORIAL	Economía de los Servicios	Economía de los Servicios
MERCADOS E INSTRUMENTOS FINANCIEROS	Mercados e instrumentos financieros	Mercados e instrumentos financieros
MERCADO DE TRABAJO	Mercado de trabajo	Mercado de trabajo
DISTRIBUCION DEL INGRESO	Distribución del Ingreso	Distribución del Ingreso
DISTRIBUCION DEL INGRESO	Seguridad Social	Seguridad Social
DISTRIBUCION DEL INGRESO	Economía de la Educación	Educación
METODOS CUANTITATIVOS Y ECONOMETRIA	Métodos cuantitativos y econometría	Métodos cuantitativos y econometría
ESTADISTICAS ECONOMICAS	Estadísticas Económicas	Estadísticas Económicas
CICLO ECONOMICO	Ciclo económico	Ciclo económico
CRECIMIENTO Y DESARROLLO ECONÓMICO	Crecimiento y Desarrollo Económico	Crecimiento y Desarrollo Económico
HISTORIA ECONOMICA	Historia Económica	Historia Económica
HISTORIA DEL PENSAMIENTO ECONÓMICO	Historia del Pensamiento Económico	Historia del Pensamiento Económico
ECONOMÍA DE LA EDUCACIÓN	Economía de la Educación	Educación
GEOGRAFIA ECONOMICA	Geografía Económica	Geografía Económica
ECONOMIA AMBIENTAL	Economía Ambiental	Economía Ambiental
NUEVA ECONOMÍA POLÍTICA	Nueva Economía Política	Nueva Economía Política
NO CLASIFICADO	No Clasificado	No Clasificado

6. Bibliografía

Academia Nacional de Economía. : *Contribución al pensamiento económico en el Uruguay*. Montevideo: Academia Nacional de Economía, 1987

Ardao, A.: *Espiritualismo y positivismo en el Uruguay : filosofías universitarias de la segunda mitad del siglo XIX* . México : FCE, 1950

Ardao, A.; *Racionalismo y liberalismo en el Uruguay*. Montevideo : UR, 1962

Ardao, A.; "Prólogo" en: Martín C. Martínez; *Escritos sociológicos 1881-1885*. Montevideo: Ministerio de Instrucción Pública y Previsión Social, 1965-a.

Ardao, A.; *Etapas de la inteligencia uruguaya*; Montevideo : UR.DP, 1971

Ardao, A.; *Filosofía pre-universitaria en el Uruguay : de la escolástica al socialismo utópico, 1787-1842* . Montevideo: FCU, 1994.

Ardao, A; "Orígenes de la Cátedra de Economía Política"; en *Revista de Economía*; II (11), Montevideo, 1949.

Arturo A.; "Prólogo" en: Vázquez y Vega, Prudencio: *Escritos filosóficos*; Montevideo: Ministerio de Instrucción Publica y Previsión Social, 1965-b.

Barbato, C; "El papel de las ciencias sociales: Economía", en Ministerio de Educación y Cultura: *Ciencia y Tecnología en el Uruguay*; Montevideo, MEC-CINVE, 1986.

Garcé, Adolfo. : Economistas y política en Uruguay : 1943-2000. Montevideo : UR. FCS-DCP (38), mayo, 2003.

Garcé, Adolfo. : Economistas y política en Uruguay : (1932-2004). Quantum, vol. 4, no. 1 (2009), p. 80-98. Montevideo : FCEA, 2009

Millot, J; "La literatura económica 1973-1986", en *Revista de Ciencias Sociales*, 3, Montevideo, Facultad de Ciencias Sociales UDELAR, 1988.

Paris de Oddone, B. *La universidad uruguaya: del militarismo a la crisis, 1885-1958*. Montevideo, Departamento de Publicaciones de la Universidad de la república, 1971.