

Indice

Autoridades del Instituto	6	
El Instituto en 1968	7	
Organigrama Funcional	8	
Origen y Propósitos	9	
Síntesis de Actividades	11/30	
<hr/>		
Ciencias Sociales	Centro de Investigaciones Económicas	33
	Centro de Investigaciones Sociales	39
	Centro de Estudios Urbanos y Regionales	45
	Centro de Investigaciones en Administración Pública	49
	Centro de Investigaciones en Ciencias de la Educación	53
Medicina	Centro de Investigaciones Neurológicas	57
Arte	Centro de Artes Visuales	63
	Centro de Experimentación Audiovisual	67
	Centro Latinoamericano de Altos Estudios Musicales	71
<hr/>		
Departamentos	Departamento de Adherentes	74
	Departamento de Becas	75
	Bibliotecas	76
	Cómputos	76
	Editorial del Instituto	77
<hr/>		
Información Financiera	Balance General	79
	Cuenta de Gastos y Recursos	84
	Contribución, Convenios y Contratos de Investigación	89

Autoridades del Instituto

Consejo de Administración

Presidente:
Guido Di Tella

Vicepresidente:
Francisco Bullrich

Consejeros:
Guido Clutterbuck
Torcuato S. Di Tella
Enrique Oteiza
Mario Robiola
Torcuato A. Sozio
Jorge Sábato
Martha A. de Uribelarrea

Director del Instituto:
Enrique Oteiza

Secretario General:
Mario T. Marzana

Secretario de Extensión:
José María Paolantonio

Directores de Centros Permanentes:

Alberto Ginastera
Centro Latinoamericano de Altos Estudios
Musicales

Jorge E. Hardoy
Centro de Estudios Urbanos y Regionales

Rolf Mantel
Centro de Investigaciones Económicas

Juan F. Marsal
Centro de Investigaciones Sociales

Jorge Romero Brest
Centro de Artes Visuales

Jorge E. Roulet
Centro de Investigaciones en Administración
Pública

Roberto Villanueva
Centro de Experimentación Audiovisual

Directores de Centros Asociados:

Raúl Carrea
Centro de Investigaciones Neurológicas

Gilda L. de Romero Brest
Centro de Investigaciones en Ciencias de la
Educación

Organismos complementarios del Instituto:

Adherentes:
Sabina Sigler

Becas:
Mariana S. de Poyard

Biblioteca de Arte y Ciencias Sociales:
Emma Linares

Cómputos:
Pedro Zadunaisky

Contaduría:
Celia C. de Wainberg

Editorial:
Catherine Weibel Richard

Fotografía:
Humberto Rivas

Gráfica:
Juan Carlos Distéfano

Laboratorio electrónico:
Fernando von Reichenbach

Presentamos a consideración pública la Memoria de lo realizado por el Instituto Torcuato Di Tella durante el año 1968. Esta tarea forma parte de un esfuerzo de largo plazo, comenzado en 1960, tendiente a encarar actividades hasta entonces nuevas en el país y realizarlas de manera innovadora.

La investigación en ciencias sociales y el quehacer en arte contemporáneo constituyen las dos áreas fundamentales de la labor del Instituto. En ambas áreas existía pocos años atrás una carencia evidente de apoyo institucional en el país y bajo grado de desarrollo en toda América Latina.

La investigación científica en economía, sociología, ciencias políticas, demografía, psicología social, antropología y su aplicación a problemas urbanos, regionales, educacionales y de administración pública, en relación al proceso de desarrollo, fueron los principales objetivos de los Centros de investigación en ciencias sociales del Instituto. Se continuó también investigando en un sector de la medicina: la neurología.

En arte contemporáneo el esfuerzo se dirigió a estimular la actividad creativa y la experimentación en artes visuales, composición musical y medios audiovisuales. Estas tareas se llevaron a cabo a través de centros especializados ubicados sin miedos ni ataduras en una acción de estímulo franco a la creatividad artística de vanguardia, cultivada por artistas que viven en nuestra sociedad y que se hallan insertos en la problemática más contemporánea. Sabemos que al apoyar lo nuevo, lo creativo, lo no conformista, es fácil cometer errores; desde el principio de la actividad del Instituto hemos estado dispuestos a asumir el riesgo.

Si la actitud de base ha sido siempre esa, también la forma de hacer las cosas en el

Instituto ha sido innovadora. En efecto, para lograr una entidad dinámica en el plano del quehacer cultural, se consideró necesario satisfacer ciertas condiciones fundamentales:

El personal fue elegido en función de un alto grado de capacitación en su respectiva especialidad, ya fuera ésta la electrónica, la investigación en ciencias sociales, la museología o cualquier otra disciplina.

El personal es todo de dedicación exclusiva, lo cual ha requerido remuneraciones adecuadas.

El trabajo se realiza en equipos agrupados de acuerdo a las características de la labor a desarrollar.

La administración está al servicio de los Centros que realizan las tareas de investigación científica y de estímulo a la creación artística, y no a la inversa.

En la selección del personal no se realiza discriminación por motivos religiosos, políticos, ideológicos o raciales, de acuerdo a las mejores tradiciones argentinas en esta materia.

Existe libre discusión y circulación de las ideas, requisito fundamental para la labor intelectual avanzada.

El crecimiento de las tareas científicas y artísticas creativas, esenciales para un desarrollo amplio y autosostenido de nuestra sociedad, tropieza aún con una gran debilidad del entorno institucional. Se habla de creación pero donde esta aparece se la coharta. Se habla de desarrollo científico pero no se proveen las condiciones adecuadas para la investigación y se disminuye la calidad intelectual en aras de estrechos criterios de confiabilidad ideológica. Se habla de soberanía pero no se crean las condiciones necesarias para la innovación y la creación requeridas en cualquier proceso

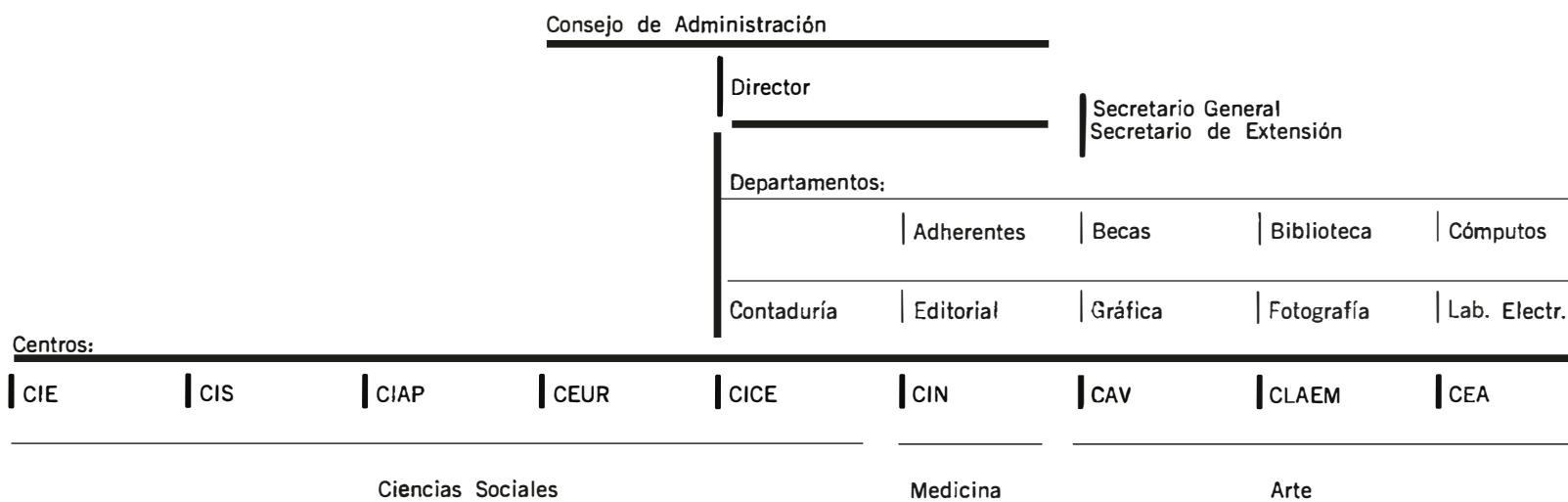
de crecimiento de adentro hacia afuera que constituya un verdadero florecimiento de las aptitudes y capacidades de nuestra sociedad.

Es por lo tanto necesario seguir realizando la tarea propuesta al comienzo, y que ha sido posible gracias al trabajo y la colaboración generosa de muchas personas e instituciones que han brindado su apoyo al Instituto. A todas ellas hacemos llegar nuestro agradecimiento.

Enrique Oteiza
Director

Guido Di Tella
Presidente

Organigrama Funcional



Origen y Propósitos

Fundado como entidad de bien público sin fines de lucro el 22 de julio de 1958, el Instituto Torcuato Di Tella fue reconocido como tal por el Superior Gobierno de la Nación por Decretos Nos. 11.470/58, 11.825/59, 6.455/60, y 10.034/62.

Tiene como finalidad fundamental estimular y apoyar la investigación científica, especialmente en ciencias sociales, y la experimentación artística, en las mayores condiciones de libertad, respeto por el quehacer intelectual y provisión logística adecuada a cada una de las tareas propuestas.

El Instituto Torcuato Di Tella aspira a promover una actitud creativa independiente tanto en el campo científico como en el artístico, vinculada en forma dinámica con la problemática universal que caracteriza a nuestra época, pero conectada con la realidad argentina y latinoamericana. De allí que sus objetivos concretos sean: apuntar a la máxima calidad de sus trabajos; seleccionar al personal científico o artístico exclusivamente de acuerdo a su capacidad y nivel intelectual; posibilitarle dedicación "full-time" a su tarea; colaborar con personas o entidades nacionales y extranjeras de actividades y orientación similares; contribuir al conocimiento de nuestra realidad y de la de América Latina.

La evolución de las estructuras políticas, económicas y sociales que reclama el país, tiene como presupuesto de base una actualización cultural en sus niveles de decisión, que permita comprender el proceso que se reclama y conducir su marcha sin coacciones o sujeciones a prejuicios o esquemas obsoletos.

Por esta razón, el Instituto Torcuato Di Tella está firmemente enrolado en toda acción que presuponga una apertura del conocimiento o de la imaginación, una actitud audaz hacia la consecución de los valores culturales de su

época y de su entorno, o una precisa actividad que trate de colocar al país dentro de los niveles del adelanto científico y tecnológico contemporáneo, a fin de colaborar con hechos concretos a la tarea común del desarrollo y la transformación de nuestra sociedad.

Recursos

Los recursos operativos y de mantenimiento del ITDT provienen, en primer término, de la Fundación Torcuato Di Tella, también entidad de bien público, pero distinta del Instituto.

La renta anual del capital dotal de la Fundación —irreversible en cuanto al fin al que ha sido destinado—, constituye el aporte de base para el Instituto, quien, a su vez, cuenta con un fondo dotal propio.

Cooperan también en la financiación de sus actividades, preferentemente en relación con proyectos especiales, otras instituciones nacionales y extranjeras, así como entidades oficiales y privadas que realizan contratos de servicios u otorgan subsidios o donaciones. Entre las primeras, se puede citar a la Ford Foundation, Rockefeller Foundation, FLENI, Population Council, Social Science Research Council, etc.; entre las segundas: CELADE, UNESCO, Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas, BID, AID, Fondo Nacional de las Artes, OMS, etc.

Organización funcional

La tarea fundamental del Instituto se realiza por medio de sus Centros. Existen seis Centros de investigación científica y tres de actividades artísticas. De los primeros, cinco de ellos están dedicados a ciencias sociales: Centro de Investigaciones Económicas (CIE), Centro de Investigaciones Sociales (CIS), Centro de Inves-

tigaciones en Administración Pública (CIAP), Centro de Estudios Urbanos y Regionales (CEUR), y Centro de Investigaciones en Ciencias de la Educación (CICE). Otro Centro está dedicado a investigaciones en el campo de la medicina: Centro de Investigaciones Neurológicas (CIN).

Tanto el CICE como el CIN actúan en carácter de "asociados" al Instituto. Los Centros de arte funcionan en el local central de Florida 936 y son: Centro de Artes Visuales (CAV), Centro de Experimentación Audiovisual (CEA), y Centro Latinoamericano de Altos Estudios Musicales (CLAEM).

Existen además organismos complementarios (Departamentos), que apoyan la tarea de los Centros y realizan servicios comunes a la actividad general del Instituto: Departamentos de Adherentes, Becas, Biblioteca, Cómputos, Contaduría, Editorial, Fotografía, Gráfica y Laboratorio electrónico.

Centro de Investigaciones Económicas

El CIE constituye una comunidad científica en donde economistas argentinos con dedicación plena y visitantes extranjeros realizan investigaciones vinculadas con la realidad económica del país y de América Latina, así como investigación teórica.

Rolf R. Mantel, Director
Virrey del Pino 3210, Tel. 76 3291/9311/3370/7484

Investigaciones terminadas o en ejecución:

"Política de importaciones y protección industrial en la Argentina". Miguel A. Almada.

"La investigación científica y tecnológica en Argentina".
"Investigación y desarrollo industrial en la Argentina". Alberto Aráoz.

"Los estudios sobre recursos humanos en Argentina". Alberto Aráoz (en colaboración con P. D. Weinberg).

"El comportamiento de las finanzas provinciales en Argentina". Julio Berliński.

"Estructuras de precios relativos en la industria latinoamericana". Mario S. Brodersohn, Carlos F. Díaz Alejandro.

"Informe de la Asociación Obrera Textil". Adolfo Canitrot, Alberto Petrecolla.

"Exportaciones y desarrollo en Argentina". Héctor L. Diéguez.

"Las fuentes del crecimiento de la industria manufacturera argentina". Víctor Elías.

"Análisis económico del financiamiento vial argentino". Alieto Guadagni, Osvaldo Schenone.

"Determinación tarifaria para la Empresa Provincial de Energía de Córdoba (EPEC)". Alieto Guadagni.

"Estructura financiera en Argentina". Samuel Itzcovich.

"Las fuentes del crecimiento manufacturero en Australia y Argentina en el período 1946-1960".
"Funciones de producción, capital extranjero y crecimiento en el sector industrial argentino, 1946-1961".
"Evaluación del costo-beneficio social".

"Cambio tecnológico e industrialización". Jorge Katz.

"La política económica argentina 1948-1968". Richard Mallon, Juan Sourrouille.

"Expectativas, estabilidad y el mercado de cambios futuro. Parte I: La teoría".
"Integración y desarrollo económico". Ana María Martirena-Mantel.

"Decisiones individuales y planeamiento del desarrollo".
"Cómputo de un equilibrio en una economía competitiva". Rolf R. Mantel.

"Competitividad internacional argentina en manufactura".

"Precios, sustitución de importaciones e inversión en la industria textil argentina (1920-1939)". Alberto Petrecolla.

"El desarrollo económico argentino en el marco de la integración latinoamericana". Jorge Sakamoto.

"Efectos de la existencia de capacidad ociosa en la tasa de crecimiento. Una estimación del producto potencial. Argentina 1935-1967".
"Efectos de la subutilización de la capacidad productiva en la tasa de crecimiento. Una estimación del producto potencial. Argentina 1935-1967". María Ester Sanjurjo.

"Inversión extranjera, comercio internacional y desarrollo industrial".
"Industrialización y desarrollo económico en la Argentina". Javier Villanueva.

"Las inversiones británicas para la promoción y desarrollo de ferrocarriles en el siglo XIX. Los casos de Argentina, Brasil, Canadá e India". Eduardo Zalduendo.

(Información completa sobre el CIE, pág. 33)

Centro de Investigaciones Sociales

El CIS ha reunido un equipo de investigadores en distintas ramas de las ciencias sociales dedicados en forma plena al estudio de las estructuras y los procesos de cambio de los países latinoamericanos.

Juan F. Marsal, Director
Virrey del Pino 3230, Tel. 73 7771/2825

Investigaciones terminadas o en ejecución:

"Alianza de clases y orígenes del peronismo".
Director: Miguel Murmis.

"Desarrollo económico y cambios en la estratificación social en la Argentina". Director: Ruth Sautú.

"Migraciones internas e internacionales de 1869 a 1960". Directores: Zulma Recchini de Lattes y Alfredo Lattes.

"Muestra de los dos primeros censos nacionales de población, 1869-1895". Directores: Jorge Somoza y Alfredo Lattes.

"Muestra del censo de la ciudad de Buenos Aires de 1855". Directores: Alfredo Lattes y Raúl Poczter.

"Muestra del censo nacional de la población de 1960". Directores: Gino Germani y Malvina Segre.

"La extensión de la participación política en la Argentina (1912-1954)". Director: Darío Cantón.

"Encuesta piloto sobre aspectos psicosociales de la modernización y la participación". Director: Jorge García-Bouza.

"Modelo de cambio en América Latina".
Director: Oscar Cornblit.

"Tipos de conciencia obrera en diferentes contextos industriales". Director: Silvia Sigal.

"Estructura social de la República Argentina".
Directores: Gino Germani y Ruth Sautú.

"Tasas vitales". Director: Jorge Somoza.

"Disonancia cognitiva-afectiva". Director: Jorge García-Bouza.

"Sistema económico y organización social de

una comunidad del noroeste argentino. Estructura de poder". Director: Esther Hermitte.

"Estudio comparativo de los ensayistas sociopolíticos en países de habla española". Director: Juan F. Marsal.

"Comunicación y neurosis". Director: Eliseo Verón.

"La marginalidad en América Latina". Directores: José Nun, Miguel Murmis y Juan C. Marin.

"Lenguaje y pautas de interacción familiar".
Directores: Eliseo Verón y Aarón Cicourel.

"Psicología social del lenguaje". Director: Catalina Wainerman.

(Información completa sobre el CIS, pág. 39)

Centro de Estudios Urbanos y Regionales

El CEUR agrupa a un equipo de investigadores con dedicación plena provenientes de disciplinas especializadas en los distintos aspectos del desarrollo regional y urbano, que realizan investigaciones sobre temas específicos de planeamiento a diversas escalas.

Jorge E. Hardoy, Director
Virrey del Pino 3257, Tel. 76 8147/2169

Investigaciones terminadas o en ejecución:

"Plan de bienestar social e infraestructura de Balcarce". Directores: Carlos R. Tobar, Edgardo Derbes.

"Prefectura del Gran Rosario. Organización jurídica e institucional". Raúl Basaldúa, Oscar Moreno.

"Regionalización y estudio de regularidades de subsistemas de centros". César A. Vapñarsky.

"Escalas y funciones urbanas en América Hispánica hacia el año 1600. Primeras conclusiones". Director: Jorge E. Hardoy.

"Hipótesis sobre el comportamiento de los productores agropecuarios de la región pampeana respecto del proceso de inversión". Carlos R. Tobar, Alejandro B. Rofman, Guillermo Flichman, Julio Testa.

"Diagnóstico general de Equipamiento Comunitario y Servicios Públicos en áreas urbanas". Director: Oscar Yujnovsky.

"Recopilación de fuentes primarias sobre ciudades argentinas". Director: Jorge E. Hardoy.

"Actitud empresarial del productor agropecuario. Funciones de producción y adopción de innovaciones tecnológicas". Guillermo Flichman, Alejandro B. Rofman.

"Migraciones internas y diferenciación socio-económica intra-regional". Mario Robirosa.

"Estructura geométrica del sistema de redes y centros". Oscar Fisch.

"Regionalización y estudio de regularidades de subsistemas de centros". César Vapñarsky.

"Indicadores socioeconómicos regionales y relevamiento de proyectos". Mario Malajovich y Alejandro B. Rofman.

"Análisis de la estructura decisional y de poder a nivel regional". Director: Carlos Tobar.

"El proceso de formación urbano-regional en la Argentina". Director: Alejandro B. Rofman.

"Cartografía urbana latinoamericana. Período colonial. Recopilación y análisis". Director: Jorge E. Hardoy.

"Métodos de análisis regional". José L. Coraggio, Rosa A. Todaro.

"La movilidad física, el reclutamiento y el entrenamiento de recursos humanos en un programa de desarrollo planificado regional-nacional". Director: Mario Robirosa.

"Localización de actividades y ordenamiento espacial". José L. Coraggio.

(Información completa sobre el CEUR, pág. 45)

**Centro de Investigaciones en Administración
Pública**

El CIAP tuvo en 1968 su año de constitución formal y de su concreta puesta en marcha. Con la integración de su primer plantel básico de investigadores, su localización cercana a los demás Centros de ciencias sociales, y su necesario equipamiento técnico y administrativo, comenzó a dedicarse al estudio de los problemas del sector público y a la definición de su rol en los procesos de desarrollo económico y social, poniendo énfasis en la circunstancia argentina.

Jorge E. Roulet, Director
Ramón Freire 1673, Tel. 78 4724

Investigaciones terminadas o en ejecución:

"Definición de los objetivos de una política económica regional para la provincia de Misiones y diseño de una estructura administrativa para la misma". Director: Jorge E. Roulet.

"La regulación de las empresas públicas".
Director: Horacio Boneo.

"Comportamiento burocrático y alternativas para el desarrollo". Director: Roberto Martínez Nogueira.

"Contribuciones de las organizaciones públicas a la estabilidad política en Chile y Argentina. Un estudio comparativo". Director: Marcelo Cavarozzi.

"Presidential decision-making: an analytical scheme based on the Frondizi administration".
Mario Barrera.

(Información completa sobre el CIAP, pág. 49)

Centro de Investigaciones en Ciencias de la Educación*

El CICE promueve el estudio y la investigación de los problemas educativos de la Argentina, con proyección latinoamericana, tratando de aportar soluciones concretas a las cuestiones que el proceso de modernización plantea a la educación.

Gilda L. de Romero Brest, Directora
Ramón Freire 1673, Tel. 78 4724, 781 3286

Investigaciones terminadas o en ejecución:

"Financiamiento de la educación nacional".
Director: Héctor Félix Bravo.

"Educación y desarrollo en Argentina". Director:
Ana María Eichelbaum de Babini.

"Profesionales y técnicos argentinos en USA".
Directores: Enrique Oteiza, Marta R. F. de
Slemenson (investigación conjunta CIS-CICE).

"Estudio del uso del Tiempo Libre y de las
posibilidades de acción educativa permanente
a través de las asociaciones voluntarias".
Director: Gilda L. de Romero Brest.

"Descripción de la norma lingüística de la ciudad
de Buenos Aires". Director: Ana María
Barrenechea.

"Campos de ocupación de los graduados en
Ciencias de la Educación. II parte. Análisis de
Demanda". Director: Enrique Oteiza.

"El control técnico en instituciones escolares".
Director: Gilda L. de Romero Brest.

"Estudio exploratorio de la oferta y la demanda
de tareas de orientación escolar en escuelas
primarias comunes (edad escolar) Gran Buenos
Aires". Director: Ida Germán de Butelman.

"Modelos y conflictos de roles de la mujer
profesional de Buenos Aires". Director: Nora
Scott de Kinzer.

"Evolución del sistema de educación técnica
dependiente de la ex Comisión Nacional de
Aprendizaje y Orientación Profesional". Director:
David L. Wiñar.

"Sistemas no tradicionales de formación de
recursos humanos en América Latina. Estudio
comparativo". Director: Mauricio Szuster.

"Lenguaje 767" (767: 7º grado, año 1967). Director:
Celia Agudo de Córscico.

"La deserción estudiantil universitaria en la
Universidad de Buenos Aires". Director: Gilda
L. de Romero Brest.

"Emigración de científicos y técnicos renun-
ciantes de la Universidad de Buenos Aires".
Director: Enrique Oteiza (investigación con-
junta CIS-CICE).

"Equipamiento comunitario". Director: Gilda
L. de Romero Brest (investigación conjunta
CICE-CEUR).

* Centro asociado.

(Información completa sobre el CICE, pág. 53)

Centro de Investigaciones Neurológicas *

El CIN ha centrado el campo de su actividad en las investigaciones neurológicas, permitiendo a la vez la capacitación de neurólogos y neurocirujanos y otorgando facilidades básicas para emprender y continuar experiencias de carácter formativo o de investigación avanzada.

Raúl Carrea, Director
Sala XVIII, Hospital de Niños, Gallo 1330,
Tel. 86 6832 (int. 18), 88 0183

Investigaciones terminadas o en ejecución:

"Estudios sobre la fisiología de las áreas asociativas talámicas". Horacio Encabo, Jorge Bekerman.

"Fisiología de la fibra muscular del cangrejo". Horacio García y Osvaldo Uchitel.

"Especificidad de las sinapsis neuromusculares de los crustáceos". René Epstein, Marcos A. Hardy (becario del CNICT).

"Fisiología de la oliva inferior". Ricardo Volkind, Raúl Carrea.

"Estudio de la relación entre la bioelectrogénesis y la fuerza muscular en sujetos sanos y enfermos". Horacio García.

"Patología de la arterioesclerosis de la vasculatura cerebral extra e intracraneal en diversas edades". María Marta Litrenta, Juan Marcos Saadia.

"Análisis matemático de señales neurofisiológicas". Juan Carlos Folino, Daniel Cosarinsky, Ana María Suárez, Fermín Alfonso, Juan Carlos Prodan, Ricardo Glanczspigel.

"Tumores cerebrales en la infancia", Félix Garzón.

"Estudios sobre la velocidad y flujo circulatorio cerebral en el niño". Juan Antonio Guevara, Gustavo Schuster, J. García del Río, Dante Gorini y Claudio Suárez.

"Estudios sobre el uso de radiocoloides beta-emisores por vía intratecal". Juan Martín Girado, Eduardo Lanari.

* Centro asociado.

(Información completa sobre el CIN, pág. 57)

Centro de Artes Visuales

El CAV tiende a promover, en general, una actitud creadora en las artes visuales, en donde la imaginación y el riesgo sean componentes fundamentales; y a posibilitar el encuentro del espectador de hoy con las obras de artistas argentinos y extranjeros enrolados en los movimientos artísticos que se hallan más comprometidos con la problemática del mundo actual.

Jorge Romero Brest, Director
Florida 936, Tel. 31 4721/26

Exposiciones realizadas en el Museo:

"Colección Di Tella"
"Peter Stämpfli y Yagoda Buic"
"Líbero Badii y el espacio"
"Experiencias visuales 1968"
"Colección Di Tella"
"Año 2000"
"Importación-Exportación"
"100 obras de Kosice, un precursor"
"La nueva veta: la figura"
"Primera Bienal Mundial de la Historieta"
"Artistas argentinos. Obras de París y Buenos Aires para alquilar y vender".

Cantidad de público en el año: 152.042 personas.

(Información completa sobre el CAV, pág. 63)

Centro de Experimentación Audiovisual

El CEA se propone contribuir a la búsqueda de la expresión y la comunicación del hombre contemporáneo, mediante la producción de espectáculos en donde se utilicen y experimenten nuevas técnicas, en algunos casos combinadas con las ya tradicionales, que puedan incitar al público a asumir en forma dinámica los cambios de su realidad circundante.

Roberto Villanueva, Director
Florida 936, Tel. 31 4721/26

Espectáculos presentados en la Sala Audiovisual:

"El primero que llega". Dirección: Carlos Mathus.
"45 minutos con Marilú Marini". Por Marilú Marini.
"Los esperapalomas". Dirección: Juan Carlos Uviedo.
"La historia del soldado". Dirección musical: A. Krieger. Dirección: Carlos Mathus.
"Futura" de Alfredo Rodríguez Arias.
"Nacha de noche". Canciones por Nacha Guevara.
"Ella es Marcia". Danzas por Marcia Moretto.
"El Love & Song" de Alfredo Rodríguez Arias.
"La reconstrucción de la Opera de Viena, precedida de El proceso Godard / Variaciones Wittgenstein" de Mario Trejo.
"She" de Marcos Arocena.
"Ubú encadenado" de A. Jarry. Dirección: Roberto Villanueva.
"Asfixiones o enunciados" de Jorge Bonino.
"Macbeth Macbeth" de Roberto Favre.
"Los maderos de San Juan" de Berta Roth.
"La duquesa de Amalfi" de Leal Rey. Dirección: Jorge Petraglia.
"Danzas". Por Iris Scaccheri.
"Tiempo Lobo" de Carlos Traffic.
"La Orestíada y/o el sombrero de Tristán Tzara" de Rubén de León.
"Krapp" de S. Beckett. Dirección: J. Petraglia.
"Oh sólida carne" de Celia Barbosa.

(Información completa sobre el CEA, pág. 67)

**Centro Latinoamericano de Altos Estudios
Musicales**

El CLAEM trata de cubrir una zona vital para el desarrollo del arte musical en Latinoamérica, en su aspecto vinculado a la creación y a la formación de profesores especializados, al impartir enseñanza superior a compositores jóvenes latinoamericanos que permita acceder al conocimiento de las tendencias más avanzadas del arte musical contemporáneo.

Alberto Ginastera, Director
Florida 936, Tel. 31 4721/25

Además de los cursos regulares que se dictan a los becarios latinoamericanos y que forman su actividad fundamental, se realizaron actividades de carácter público:

Seminarios a cargo de profesores visitantes:
"Mis experiencias en los estudios de música electrónica". Prof. Vladimir Ussachevsky (Laboratorio de Música Electrónica de las Universidades de Columbia y Princeton).

"Notación Musical Contemporánea". Prof. Román Haubenstock-Ramati (Director de "Universal Edition", de Austria).

"Problemas de la forma en la música actual". Prof. Gilbert Amy (compositor y director francés).

Conciertos:

Vladimir Ussachevsky. Obras musicales electrónicas y música electrónica para una película.

Concierto de homenaje a Román Haubenstock-Ramati.

Séptimo Festival de Música Contemporánea. Cuatro conciertos, con el auspicio del Fondo Nacional de las Artes.

Seminario de Composición 1968 (dos conciertos con obras de compositores latinoamericanos becados).

(Información completa sobre el CLAEM, pág. 71)

Departamentos

Departamento de Adherentes

El Departamento de Adherentes nuclea a toda persona o institución que desee adherir a la labor del Instituto o que, simplemente, quiera recibir los beneficios culturales, docentes o económicos que significa la situación de tal. El Departamento ha organizado diversos cursillos de extensión y mantiene un sistema de alquiler de obras único en América Latina. (Pág. 74)

Becas

Este Departamento tiene a su cargo la sintetización de todos los datos existentes referentes a becas que se otorgan para realizar estudios universitarios de pre y post grado en el país y en el extranjero y la distribución de la información por medio de su publicación: "Guía de becas disponibles en la Argentina", por circulares de amplia difusión o por consultas postales o personales. (Pág. 75)

Biblioteca de Ciencias Sociales y de Arte

El Instituto cuenta con dos importantes Bibliotecas especializadas: la de Ciencias Sociales, que funciona en el local del Centro de Investigaciones Económicas —en Belgrano R—, y la de Arte, instalada en el local de Florida. Ambas Bibliotecas cuentan con un fondo bibliográfico especializado y tienen a disposición de los lectores catálogos de autor y materia que se complementan con una ubicación sistemática del material. (Pág. 76)

Cómputos

El Departamento de Cómputos apoya todas las

investigaciones del Instituto que requieran computación. Esto se manifiesta no solamente en el asesoramiento sobre problemas de índole numérica o en general, matemática, sino también en la realización concreta de cálculos mediante computadoras electrónicas.

Mantiene asimismo un Banco o Archivo de Datos de Argentina y Latinoamérica, y realiza actividades de investigación y enseñanza en los campos de Análisis Numérico y Estadística Matemática. (Pág. 76)

Editorial del Instituto

La Editorial publica los trabajos de investigación producidos por los distintos Centros.

También edita trabajos seleccionados de investigadores argentinos y extranjeros, de alto nivel científico, en especial los que se refieren a problemas actuales del país y de Latinoamérica. (Pág. 77)

Gráfica

El Departamento de Gráfica tiene a su cargo toda la tarea que se relacione con impresos que requiera el Instituto, en cualquiera de las actividades que desarrollan los Centros y Departamentos.

Fotografía

El Departamento de Fotografía documenta la actividad de los Centros en un archivo creado al efecto, colabora con Gráfica en la presentación de los impresos, y con los Centros de Arte en la realización de espectáculos y exposiciones.

Librería

La Librería del Instituto es el complemento necesario a la actividad de la Editorial. En ella se vende todo el material producido por ésta, así como afiches, programas y diapositivas de las distintas muestras que organiza el CAV. Vende también libros y publicaciones de otras editoriales argentinas, especializándose en investigación en ciencias sociales aplicada a problemas de la Argentina y Latinoamérica, y en arte contemporáneo.

Laboratorio de Música Electrónica

El Instituto cuenta con un Laboratorio de Música Electrónica cuyo equipamiento se halla en permanente desarrollo. En él los becarios del CLAEM realizan parte de su tarea de aprendizaje y experimentación, siendo utilizado también para grabaciones de bandas magnetofónicas de audiovisuales o espectáculos que se presentan en la Sala del CEA. (Pág. 72)



Introducción

Al comenzar la presente década dentro de las áreas científicas que el Instituto se propuso promover, el campo de la economía era el que, sin duda, requería con mayor urgencia un fuerte apoyo institucional.

El Centro de Investigaciones Económicas fue, por tal razón, el primero de los centros de investigaciones del Instituto: funciona desde el 1º de agosto de 1960. En los años transcurridos desde entonces, ha logrado las metas que sucesivamente se propuso:

Reunir y facilitar la formación en el más alto nivel académico, de un grupo de economistas que, con dedicación exclusiva, se dedicasen a la investigación de problemas económicos, con el propósito de contribuir al mejor conocimiento de la realidad argentina.

Dotar al Centro de Investigaciones Económicas de las mejores condiciones institucionales, tal como las exigen las tareas de investigación: ambiente de comunidad intelectual, biblioteca especializada siempre al día y colaboradores técnicos.

Hacer que el Centro de Investigaciones Económicas fuera un lugar de contacto, de intercambio científico y donde economistas de diversas partes del país y del exterior pudieran, en distintas formas y oportunidades, participar y contribuir al desarrollo de la ciencia económica en el país. En suma, el Centro de Investigaciones Económicas es una comunidad de científicos que cuenta con una base institucional eficiente desde un punto de vista académico y organizador, que permite que sus miembros vuelquen en el mismo sus inquietudes de contribuir a formar una Argentina moderna.

Integrantes

Investigadores Jefes:
Rolf Mantel, Director
Mario S. Brodersohn
Adolfo Canitrot
Alieto Guadagni
Ana María Martirena-Mantel
Alberto Petrecolla
María Esther Sanjurjo
Javier Villanueva

Investigadores Asociados:
Miguel Almada
Alberto Aráoz
Héctor L. Dieguez
Jorge Sakamoto

Investigadores Visitantes:
Julio Berlinski
Víctor Elías
Aldo Ferrer
Samuel Itzcovich
Jorge Katz
Richard Mallon
Jean Marie Martin
Juan Sourrouille

Becarios del exterior en el CIE:
Lovell Jarvis - Massachusetts Institute of Technology

Investigadores en el exterior:
Ignacio Tandeciarz - Universidad de California
Guillermo Vitticcioli - Universidad de Minnesota
Eduardo Zalduendo - con licencia

Asistentes de investigación:
Osvaldo Baccino
Victoria Eichembaums
Miguel Fassone
Ernesto Feldman
Susana Gluck
Pablo Gutman

Raquel Holcman
Osvaldo Schenone
Juan Sommer
Daniel Weinberg

Departamento de Estadísticas y Publicaciones:
Carmen Llorens de Azar

Investigaciones

"Política de Importaciones y Protección Industrial en la Argentina". Miguel A. Almada. En el curso del año 1968 se cumplió con una de las etapas fundamentales del proyecto. Mediante la utilización de los datos censales pertinentes, de las normas tarifarias y de las disposiciones del Banco Central en materia cambiaria, fue posible aplicar para nuestro país la fórmula a que hace referencia el Trabajo Interno Nº 51. De esta manera se obtuvo la estructura proteccionista argentina para los años 1946, 1950 y 1954, a un nivel de tres dígitos lo que equivale a decir que se han calculado los valores de protección efectiva total (cambiaria y tarifaria) correspondientes a 150 ramas Industriales.

"La Investigación Científica y Tecnológica en Argentina". Alberto B. Aráoz. Esta investigación forma parte del Proyecto "Ciencia, Tecnología y el Proceso de Industrialización Argentino" que se está realizando en el CIE con financiamiento parcial del BID, con la colaboración de Victoria Eichembaums para el estado de la Investigación científica y tecnológica en la Argentina y del Lic. Juan Sommer para el estudio de los recursos humanos en Ciencia e Ingeniería. En ambos estudios se ha procedido a un extenso trabajo bibliográfico respecto a metodologías y experiencias realizadas en otros países. En estos momentos se están ultimando los preparativos para realizar una encuesta sobre el sistema científico-técnico argentino y los recursos hu-

manos que en él trabajan, y se ha recogido gran cantidad de información preliminar sobre las diversas instituciones que se estudiarán y sobre la formación de recursos humanos en las universidades nacionales.

"Los Estudios sobre Recursos Humanos en Argentina". Alberto B. Aráoz (en colaboración con P. D. Weinberg).

Este trabajo fue preparado para la Reunión Técnica de la OIT (Oficina Internacional de Trabajo) y presenta una bibliografía comentada de 90 citas en el campo de los recursos humanos que se han realizado en Argentina, además de los estudios que están en curso de ejecución y las instituciones respectivas.

"Investigación y Desarrollo Industrial en la Argentina". Alberto B. Aráoz.

Este trabajo examina los beneficios que una incrementada actividad científico-tecnológica podría acarrear para el sector industrial argentino, el estado actual de estas actividades, los obstáculos que median contra una adecuada utilización de los resultados de investigación y desarrollo por parte de la industria y las políticas que podrían adoptarse para permitir una expansión de los resultados de ID y su transmisión a la industria.

"El comportamiento de las finanzas provinciales en Argentina". Julio Berlinski.

El modelo desarrollado intenta explicar el proceso de ajuste de las finanzas provinciales frente a distintas alternativas de ingreso y precios. Es un análisis intemporal de secciones transversales (1959 a 1965) para una muestra de 22 provincias.

"Estructuras de Precios Relativos en la Industria Latinoamericana". Mario S. Brodersohn y Carlos F. Díaz Alejandro.

El propósito de este trabajo es aislar las causas principales que explican los altos precios relativos de bienes manufacturados en América Latina en comparación con los Estados Unidos y otros países industrializados del mundo. El estudio se dividirá en dos partes principales. La primera examinará el comportamiento de los precios relativos de bienes manufacturados a medida que los países avanzan en su industrialización.

La segunda parte del estudio consistirá en el examen detallado de la estructura del costo de producción de un pequeño número de industrias latinoamericanas en comparación con aquellas de algún país industrializado, que podría ser considerado como un modelo de eficiencia económica.

"Informe a la Asociación Obrera Textil". Adolfo Canitrot y Alberto Petrecolla.

El proyecto tiene por objeto analizar los determinantes de la ocupación y el salario en la industria textil argentina. El estudio se llevará a cabo en dos etapas. Se adelanta que este trabajo hará necesario un análisis detallado

de los factores que afectan la productividad obrera en la industria, como asimismo de las relaciones de esta última con el salario y la ocupación.

"Exportaciones y Desarrollo en Argentina". Héctor L. Diéguez.

Algunas de las publicaciones del año resultaron como subproducto de esta investigación. Se trabajó en la consideración teórica de las relaciones entre exportaciones y desarrollo.

La referencia al caso argentino comprende el periodo que corre desde principios de siglo hasta nuestros días, poniendo énfasis en el subperiodo que comienza después de la segunda guerra mundial.

Se ha trabajado en la recopilación de estadísticas básicas para el análisis aplicado.

"Las fuentes del crecimiento de la industria manufacturera argentina". Víctor Elías.

El objetivo básico de este proyecto es tratar de medir los distintos factores que causaron el crecimiento del producto de la industria manufacturera argentina en el período 1935-1963. Dentro de las contribuciones que podrá hacer este proyecto podemos destacar la elaboración de series estadísticas para el período mencionado, al nivel de grupo, de los factores productivos capital y mano de obra y series sobre el valor agregado.

"Análisis económico del financiamiento vial argentino". Alieto Guadagni y Osvaldo Schenone.

El problema de como mejorar la eficiencia en la asignación de recursos dentro del sector público de la economía argentina, sirve de punto de referencia para el análisis de los objetivos económicos del financiamiento vial. El trabajo tiene una doble finalidad: por un lado presentar un esquema de análisis que permita ubicar el peaje caminero dentro del cuadro de instrumentos de financiamiento de las obras viales. En segundo término, este esquema básico permitirá evaluar el rol jugado en Argentina por los medios tradicionales de imposición vial.

"Determinación tarifaria para la Empresa Provincial de Energía de Córdoba (EPEC)". Alieto A. Guadagni.

El proyecto consistió en un estudio de las tarifas de la Empresa Provincial de Energía de Córdoba (EPEC).

El autor fue designado por el Gobernador de la Pcia. de Córdoba como miembro de la Comisión Especial para el estudio de algunos aspectos de la provisión pública de electricidad de la provincia.

El informe final fue entregado en noviembre de 1968. Se están implementando sus recomendaciones.

"Estructura Financiera en Argentina". Samuel Itzcovich.

En el documento de trabajo nº 20 se presentan 161 cuadros que desarrollan cuantitativamente

un "Sistema de transacciones financieras para la Argentina para el período 1955-1965" juntamente con el análisis metodológico utilizado para llegar a la elaboración presentada.

El análisis de la utilización de técnicas para el financiamiento del desarrollo presenta una experiencia interesante en el caso argentino para el período 1955-1965, ya que se trata de un país en desarrollo en el que el proceso inflacionario ha distorsionado el mecanismo de los mercados financieros.

"Las fuentes del crecimiento manufacturero en Australia y Argentina en el período 1946-1960". Jorge Katz.

Este trabajo es el primer informe resultante del proyecto: "Capital privado extranjero, progreso tecnológico y crecimiento industrial: una comparación internacional". El trabajo presenta una comparación a nivel agregado entre Argentina y Australia con respecto a la importancia del progreso técnico como fuente del crecimiento en el período de posguerra. A pesar del hecho de que la comparación entre Argentina y Australia ha sido recalçada por diferentes autores, no puede encontrarse en la bibliografía sobre el tema ninguna referencia particular con respecto a similitudes en las fuentes de expansión manufacturera.

"Funciones de producción, capital extranjero y crecimiento en el sector industrial argentino, 1946-1961". Jorge Katz.

Es un estudio del origen y la naturaleza del crecimiento del sector industrial de Argentina durante el período 1946-1961, y de la distribución de los beneficios de dicho crecimiento entre los factores de producción.

"Evaluación del costo-beneficio social". Jorge M. Katz.

Evaluaciones de costo-beneficio preparadas usando los precios mundiales por "inputs" y "out puts" para el proyecto del OECD "Industrialización en la Argentina". Esta investigación fue realizada durante octubre de 1967 a febrero de 1968.

"Cambio Tecnológico e Industrialización", Jorge M. Katz.

Este estudio forma parte del proyecto "Ciencia, Tecnología y el Proceso de Industrialización Argentino" que se está realizando actualmente en el CIE con financiación parcial del BID. El trabajo en este campo comienza con la descripción, tanto cuantitativa como cualitativa del rol desempeñado por el progreso en el proceso de expansión industrial en la Argentina.

No existe, en el país, una actividad institucionalizada de investigación y desarrollo, de donde realmente fluya el progreso técnico. Más bien, el progreso técnico ha sido introducido junto con los nuevos equipos de procedencia extranjera. Se hace necesario explicar, por lo tanto, porqué algunas industrias atrajeron capital privado extranjero en mayor

medida que otras y, a través de ese mecanismo, alcanzaron tasa de progreso tecnológico superiores al promedio general.

"La política económica argentina 1948-1968". Richard Mallon y Juan Sourrouille. El propósito de este estudio es analizar y evaluar la viabilidad, consistencia y ejecución de los principales objetivos e instrumentos de política económica en la Argentina durante ese lapso. En primer término se identificaron los objetivos de gobiernos que han tenido políticas más o menos definidas: primer y segundo período de Perón, el Plan Prebisch, plan de estabilidad y desarrollo de diciembre de 1958, su revisión en 1962, programa del gobierno de Illia, y el plan de Krieger Vasena. Luego se seleccionaron aquellas políticas que parecen más importantes por su impacto sobre la evolución de la economía y se las analizó en más detalle.

"Expectativas, estabilidad y el Mercado de Cambios futuro. Parte I: La Teoría". Ana María Martirena-Mantel. El objetivo principal de este estudio es el análisis dinámico del mercado de cambios futuro en un país donde prevalecen condiciones de inflación crónica. Para ello se desarrolla un modelo donde se postula que las condiciones inflacionarias determinan la formación de expectativas por parte de los especuladores en el mercado de futuros.

"Integración y desarrollo económico". Ana María Martirena-Mantel. Este trabajo trata de contestar la pregunta siguiente: ¿Puede la teoría económica existente sobre uniones aduaneras proporcionar una guía para juzgar los beneficios de la integración entre países en desarrollo? La primera parte lleva a cabo una "review" crítica de los más avanzados criterios de creación de comercio y desviación de comercio que han sido propuestos en la literatura. La segunda parte formaliza un criterio alternativo en estática comparativa, para juzgar los beneficios de la integración y qué es más importante para países en desarrollo. Este criterio de las economías de escala implica alejarse de las soluciones de competencia perfecta dado que la tecnología involucra rendimientos crecientes a escala. La tercera parte propone algunas líneas de investigación destinadas a asociar la teoría de crecimiento con la teoría de la integración y que será objeto de un trabajo próximo de la autora.

"Decisiones individuales y planeamiento del desarrollo". Rolf R. Mantel. El propósito del presente proyecto es extender la teoría de equilibrio general walrasiana a una teoría de la política económica con especial énfasis en el planeamiento del desarrollo. Esto implica la inclusión explícita de un gobierno en el cuadro y efectos de variables de

política tales como tasas impositivas, subsidios, tarifas, etc., sobre el bienestar económico en una sociedad democrática.

"Cómputo de un equilibrio en una economía competitiva". Rolf R. Mantel. La dificultad de manejar modelos económicos con un gran número de variables ha excluido hasta el presente modelos de equilibrio general de su aplicación al planeamiento del desarrollo, excepto en el caso de versiones más sencillas como ser insumo-producto o análisis de actividades con un sector de consumidores simplificado. El propósito de este proyecto es llenar la brecha entre la teoría del equilibrio general y modelos de planeamiento operacionales.

"Competitividad Internacional Argentina en Manufactura". Alberto Petrecolla. Esta investigación forma parte del proyecto planeado para 1968 con Adolfo Canitrot. Se inició en junio de 1968 y fue interrumpida parcialmente en octubre para retornar el Informe a la Asociación Obrera Textil. El propósito de este proyecto es alcanzar un modelo en el cual se determine el rol del nivel de tipo de cambio, el nivel y estructura de las tarifas efectivas y el ritmo en la exportación manufacturera del cambio tecnológico. Se intenta también someter los resultados alcanzados a una verificación empírica.

"Precios, Sustitución de Importaciones e Inversión en la Industria Textil Argentina (1920-1939)". Alberto Petrecolla. El proyecto es un estudio de la industrialización argentina durante el período comprendido entre las dos guerras (1920-1939), se tomó el caso de la industria textil con el propósito de aislar las variables que influyeron en la aceleración de la industrialización argentina durante la década del 30. La hipótesis presentada es que los cambios en los precios relativos en mayor medida que otras variables estimularon la industrialización a través de la sustitución de importaciones. Las políticas comerciales y cambiarias puestas en vigencia para hacer frente a la gran depresión trajeron como consecuencia estos cambios en los precios relativos. El alza de precios internos de los productos textiles crearon expectativas de aumento en el producto interno y, por lo tanto favorecieron la formación de capital.

"El desarrollo económico argentino en el marco de la integración latinoamericana". Jorge Sakamoto. Esta investigación forma parte del proyecto conjunto con el Instituto Latinoamericano de Planificación Económica y Social (ILPES), Chile, sobre la participación de la Argentina en el Mercado Común Latinoamericano. Varias publicaciones han surgido como sub-productos de este trabajo.

"Efectos de la existencia de capacidad ociosa

en la tasa de crecimiento. Una estimación del producto potencial. Argentina 1935-1967". María Esther Sanjurjo. Se analizan los efectos sobre el ingreso per cápita de los fracasos para lograr el pleno empleo durante el período 1935-1967. Se estudian tres épocas políticas diferentes. La parte más importante del trabajo estadístico realizado se basa en la estimación de una función de producción agregada. Esta será también una herramienta útil para analizar las determinantes de la tasa de crecimiento y el crecimiento de la productividad en las diferentes épocas.

"Efectos de la subutilización de la capacidad productiva en la tasa de crecimiento. Una estimación del producto potencial. Argentina 1935-1967". María Esther Sanjurjo. La investigación tiene por objetivo analizar los efectos que sobre el nivel de ingreso per cápita potencial tuvieron los fracasos en alcanzar los niveles de pleno empleo durante el período 1935-1967, comparando distintas épocas políticas. El procedimiento se basó en una estimación de una función de producción agregada, lo que además permitió analizar los determinantes del crecimiento de la productividad en esas épocas.

"Inversión extranjera, comercio internacional y desarrollo industrial". Javier Villanueva. Esta investigación es parte del proyecto sobre "Ciencia, Tecnología y el Proceso de Industrialización en Argentina". Hasta este momento el resultado de este proyecto ha sido tres artículos, dos de los cuales han sido discutidos en Seminarios del CIE. La primera parte del estudio presenta un resumen de los principales intentos teóricos neo-clásicos para analizar los elementos referentes a: La movilización internacional de la inversión extranjera directa. Sus ventajas y desventajas. Una segunda sección presta especial atención a las nuevas formas de comercio exterior de postguerra y sus relaciones con la inversión directa mundial en actividades manufactureras.

En una tercera sección se explora la relación entre dos fenómenos mundiales que han tenido lugar simultáneamente en los años de postguerra: industrialización en sustituciones de importaciones e inversión directa extranjera en manufactura.

"Industrialización y desarrollo económico en la Argentina". Javier Villanueva. Este proyecto se refiere a un informe sometido a la OECD en 1968 el cual cubre el desarrollo de la industria argentina. El resultado de este estudio consistió de dos largos artículos que tratan los siguientes tópicos: Una amplia descripción del desarrollo de la industria argentina desde 1890. Una descripción del ciclo argentino de cuatro

años (1950-1965).
Una descripción y análisis del sector industrial de la Argentina.
Una descripción y análisis de las políticas.

"Las inversiones británicas para la promoción y desarrollo de ferrocarriles en el siglo XIX. Los casos de Argentina, Brasil, Canadá e India". Eduardo Zalduendo.
En este estudio se analiza el papel de las inversiones británicas en empresas ferroviarias de ultramar, cómo se produce el desarrollo inicial de los mismos y cómo se lleva a cabo la operación directa de los ferrocarriles. Cuatro son los países elegidos para integrar esta muestra: Argentina, Brasil, Canadá e India. En todos ellos las inversiones británicas en ferrocarriles alcanzaron a ser, a fines del siglo XIX, de gran importancia, ya sea que se considere el monto total de las inversiones o que se tenga en cuenta el tamaño relativo de las mismas frente al total de inversiones británicas en ultramar.

Seminarios internos

"Una propuesta para medir la existencia de beneficios de la integración industrial". Jorge Sakamoto.

"Esquemas óptimos de desarrollo agrícola e industrial en una economía pequeña". Morris Teubal.

"Los cambios en calidad en la mano de obra y el índice de horas-hombre homogéneas en la industria manufacturera argentina". Víctor Elías.

"Las condiciones de la ayuda internacional para contribuir al desarrollo sin inflación en los países en desarrollo". Angel F. Monti.

"La brecha de comercio y el desarrollo económico latinoamericano". Aldo Ferrer.

"Nerlovian adaptive expectations models in agriculture and a micro model of the cattle sector in Argentina". Lowell Jarris.

"Análisis económico del peaje caminero". Alieto Guadagni.

"Installation of Flexibility as Response to Uncertainty". Alberto G. Hart.

"Un modelo macroeconómico del sector ganadero en la Argentina". Lowell Jarris.

"Una interpretación a largo plazo del crecimiento manufacturero argentino". Jorge Katz.

"Dinero, precios y rezagos fiscales: una nota sobre la dinámica de la inflación". Julio H. Olivera.

"La producción agropecuaria y los precios en la región pampeana, 1924-1965". Lucio Reca.

"Argentina y Australia: algunos aspectos de su desarrollo económico comparado". Héctor L. Diéguez.

"Política económica actual". Oscar Altimia y Hernán Aldabe.

"Análisis de la estructura financiera argentina". Samuel Itzcovich.

"Una interpretación de largo plazo del crecimiento industrial argentino". Jorge Katz.

"Estabilidad perfecta, estabilidad dinámica y la existencia del equilibrio". Rolf Mantel.

"Expectativas, estabilidad y el mercado de cambios futuro". Ana María Martirena-Mantel.

"Control monetario y exceso de reservas". Valeriano García.

"Inversión extranjera directa en la industria". Javier Villanueva.

"Comercio e inversión internacionales. Hacia una teoría de la explotación imperialista". Oscar Braun.

"Competencia perfecta y eficiencia en una economía en crecimiento". Rolf Mantel.

"Growth Stage Theories, Dual Economy Models and Agricultural Development Policy". Vernon Ruttan.

"La asignación del costo de la provisión de bienes públicos en una federación". Julio Berlinsky.

"Protección efectiva y tipo de cambio". Miguel A. Almada y Héctor Diéguez.

"Efectos de la subutilización de la capacidad productiva en la tasa de crecimiento. Una estimación del producto potencial argentino, 1935-1967". María Esther Sanjurjo.

"Aspectos teóricos de la inversión extranjera". Javier Villanueva y Osvaldo Baccino.

Reuniones nacionales

Primeras Jornadas de Finanzas, organizadas por la Facultad de Economía de la Universidad de Córdoba. Participante: Alieto Guadagni.

Seminario sobre Enseñanza de la Economía, organizado por la Universidad Nacional de Córdoba. Participante: Alieto Guadagni (relator).

Cuarta Reunión de Centros de Investigaciones Económicas, Bahía Blanca. Participaron los siguientes miembros del CIE: Jorge Katz, Rolf Mantel, Alberto Petrecolla, María Esther Sanjurjo, Alberto Aráoz, Samuel Itzcovich, Ana María Martirena-Mantel, Héctor L. Diéguez, y actua-

ron como comentaristas: Julio Berlinsky, Alberto Aráoz y Miguel Angel Almada.

Reuniones internacionales

Cuarta Conferencia Internacional sobre Técnicas de Insumo Producto. Ginebra, Palacio de las Naciones. Participante: Mario S. Brodersohn.

Estadísticas de la Ciencia, organizada por la UNESCO. Montevideo. Participante: Alberto Aráoz.

Conferencia Internacional sobre Desarrollo Regional y Localización Industrial. Minsk, URSS. Participante: Mario S. Brodersohn (contratado como experto de las Naciones Unidas).

Décima Reunión de Trabajo del Programa de Estudios Conjuntos de Integración Económica Latinoamericana. Instituto Brasileño de Economía de la Fundación Getulio Vargas. Participantes: Rolf R. Mantel y María Esther Sanjurjo.

Seminario Internacional sobre Estudios de Integración. Edificio de las Naciones Unidas, Santiago, Chile. Participante: Jorge Sakamoto.

Reunión técnica de Información sobre el Plan de Ottawa para el Desarrollo de los Recursos Humanos en América Latina. Organizada por la Oficina Internacional del Trabajo, Río de Janeiro. Participante: Alberto Aráoz.

Segunda Reunión de la Asamblea General del Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO). Lima, Perú. Participante: Rolf R. Mantel.

Seminario sobre Desarrollo Internacional e Integración Regional en América Latina, organizado por el Instituto para la Integración de América Latina. Banco Interamericano de Desarrollo, Buenos Aires. Participante: Ana María Martirena-Mantel.

Actividades docentes de miembros del CIE

Miguel A. Almada:
Matemáticas para economistas. Curso de Verano, Universidad Católica Argentina.
Matemáticas para economistas III. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.
Estadística III. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Alberto Aráoz:
Economía de los Recursos Humanos. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Adolfo Canitrot:
Dictó un curso de Economía en IDEA (Instituto para el Desarrollo de Ejecutivos en la Argentina).

Héctor L. Diéguez:
Política Económica I. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de La Plata. Curso de Política Económica. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de La Plata.

Alieto Guadagni:
Teoría Macroeconómica I. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina. Historia del pensamiento económico. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.
Dictó clases en el curso "Planificación y Desarrollo". Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de La Plata.

Jorge Katz:
Dictó el curso Introducción a la Planificación. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Nacional de La Plata.

Ana María Martirena-Mantel:
Economía Internacional II. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Rolf R. Mantel:
Teoría Económica. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Alberto Petrecolla:
Teoría del capital. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Jorge Sakamoto:
Introducción a la Economía I. Curso de Verano, Universidad Católica Argentina.
Econometría. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.
Macroeconomía II. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Javier Villanueva:
Director del Departamento Económico de la Universidad Católica Argentina.
Teoría del crecimiento económico. Facultad de Ciencias Económicas, Universidad Católica Argentina.

Programa de extensión

El CIE participó en el programa de extensión del ITDT con el curso "Problemas económicos de la Argentina", con el siguiente programa:

"Estado actual y perspectivas de corto plazo de la economía argentina". Mario S. Brodersohn.

"Aporte de la ciencia y la tecnología al desarrollo económico de la Argentina", Alberto Aráoz.

"Progreso tecnológico en el crecimiento industrial de la Argentina", Jorge Katz.

"La integración económica latinoamericana como

instrumento de desarrollo", Jorge Sakamoto.

"El comercio exterior argentino. Elaboración de su estrategia". Adolfo Canitrot.

"Argentina y Australia: algunos aspectos de su desarrollo económico comparado". Héctor L. Diéguez.

"Financiamiento vial. ¿Es el peaje una solución?". Alieto Guadagni.

"Inversión extranjera en la industria argentina". Javier Villanueva.

"Las tasas de interés bancario en la Argentina: su nociva influencia sobre la productividad de la economía". Alberto Petrecolla.

Publicaciones

Documentos de Trabajo

"La actividad económica del estudiante de Ingeniería argentino". Stephen Merrett. DT Nº 34.

"Una propuesta para determinar la existencia de ventajas en el sector industrial emergentes de la integración". Jorge Sakamoto y Juan Sommer. DT Nº 35.

"Las formas y sus decisiones óptimas en el tiempo: inventarios y capital fijo". Ana María Martirena-Mantel. DT Nº 36.

"Estadísticas Bayesianas". Raúl P. Mentz. DT Nº 37.

"Argentina y Australia: algunos aspectos de su desarrollo económico comparado". Héctor L. Diéguez. DT Nº 38.

"Competencia perfecta y eficiencia en una economía en crecimiento". Rolf R. Mantel. DT Nº 39.

"Un sistema de transacciones financieras para la Argentina 1955-1965". Samuel Itzcovich. DT Nº 40.

"La emigración de personal altamente calificado de la República Argentina". Enrique Oteiza. DT Nº 41.

Trabajos internos

"Las inversiones británicas para la promoción y desarrollo de ferrocarriles en el siglo XIX. (Los casos de Argentina, Brasil, Canadá e India)". Eduardo Zalduendo. Nº 47.

"Un ejercicio econométrico en torno a los problemas de multicolinealidad y autocorrelación". Héctor L. Diéguez. Nº 48.

"Integración y desarrollo económico". Ana María

Martirena-Mantel. Nº 49.

"Verdoon effects, returns to scale and the elasticity of factor substitution". Jorge Katz. Nº 50.

"The effective rate of protection: a workable formula for Argentina". Miguel Angel Almada. Nº 51.

"Una interpretación de largo plazo del crecimiento industrial argentino". Jorge Katz. Nº 52.

"Argentina y Australia: algunos aspectos de su desarrollo económico comparado". Héctor L. Diéguez. Nº 53.

"Análisis Económico del financiamiento vial argentino". Alieto Guadagni y Osvaldo Schenone. Nº 54.

"Production functions, foreign capital and growth in the Argentine Manufacturing Sector 1946-1961". Jorge Katz. Nº 55.

"Money, prices and fiscal lags a comment". Héctor L. Diéguez. Nº 56.

"Prices, Import Substitution and Investment in the Argentine Textile Industry (1920-1939)". Alberto Petrecolla.

"Homothetic Indifference Maps and Integrability". Rolf R. Mantel. Nº 58.

"Optimum Patterns of Agricultural and Industrial Development for a Small Economy". Morris Teubal. Nº 59.

"Formas cuadráticas semi-definidas negativas bajo restricciones". Rolf R. Mantel. Nº 60.

"A note on the computation of production functions from given Elasticities of Substitution". Rolf R. Mantel. Nº 61.

"Una nota sobre la inversa generalizada de una matriz". Rolf R. Mantel. Nº 62.

"Formas cuadráticas cuasi-cóncavas". Rolf R. Mantel. Nº 63.

"Protección efectiva y tipo de cambio". Miguel A. Almada y Héctor L. Diéguez. Nº 64.

"Expectativas, estabilidad y el mercado de cambio futuro". Ana María Martirena-Mantel. Nº 65.

Centro de Investigaciones Económicas
Virrey del Pino 3210, Belgrano R
Tel. 76 7484/9311/3370/3291



Introducción

El Centro de Investigaciones Sociales ha experimentado, en los cuatro años que van desde su creación, un acelerado proceso de estructuración, paralelo a su crecimiento.

El establecimiento de un Centro dedicado específicamente a la investigación sociológica estaba incluido en los primeros planes del Instituto Di Tella; proyectos concretos al respecto fueron preparados a fines de 1961. La organización material del nuevo Centro comenzó a fines de 1963 y el Centro de Sociología Comparada inició formalmente sus actividades en enero de 1964, contando con el apoyo complementario de la Fundación Rockefeller y con la colaboración de un grupo de egresados de sociología que habían permanecido algunos años en el exterior realizando estudios avanzados.

Con la incorporación de nuevos proyectos en distintas ramas de las ciencias sociales, el campo de interés del Centro se extendió más allá del enfoque sociológico comparativo que lo había caracterizado en su origen. Con el propósito de adecuar el nombre del Centro a la amplitud de los temas involucrados por los distintos proyectos de investigación en curso, se cambió la denominación de "Centro de Sociología Comparada" por la actual. Con ello se hizo justicia a la presencia creciente de especialistas en diferentes disciplinas: demografía, psicología social, antropología, historia social, estadística, etc.

En la actualidad el Centro de Investigaciones Sociales se halla abocado a la tarea de acentuar el rigor científico e institucionalizar mediante normas y criterios impersonales sus actividades. Las comisiones internas permiten la participación de todos en el logro de este objetivo. Además de realizar su propia investigación, que es el objetivo central del CIS,

desde el año pasado los investigadores del Centro dictan cursos teórico-prácticos sobre los temas de su especialidad. Los cursos tienen por finalidad promover el desarrollo de la investigación y la formación a nivel postgraduado llenando así un vacío en el sistema educativo argentino. Esta actividad se complementa por un lado con seminarios internos destinados a los investigadores, ayudantes y alumnos inscriptos en los cursos, y por otro con cursos y conferencias de extensión para el público general interesado en las Ciencias Sociales.

Integrantes

Investigadores Jefes:
Juan F. Marsal, Director
Darío Cantón
Jorge García-Bouza
Esther Hermitte

Investigadores asociados:
Oscar Cornblit
Ruth Sautu
Silvia Sigal
Eliseo Verón
Catalina Wainerman

Directores de proyectos sin residencia en el CIS:
Gino Germani (Universidad de Harvard, USA)
Jorge Somoza (CELADE, UN, Chile)

Investigador honorario:
David Apter (California, Berkeley)

Investigadores visitantes:
Richard Adams
Piedad Batelli
Aaron V. Cicourel
Gloria Cucullu
José Enrique Miguens
Miguel Murmis
Mauricio Vinhas de Queiroz

Investigadores contratados:
Ana María Rothman de Biscossa
Marta R. F. de Slemenson

Investigadores en el exterior:
Ezequiel Gallo (Universidad de Oxford, Inglaterra)
Alfredo Lattes (Univ. de Pennsylvania, USA)
Zulma R. de Lattes (Univ. de Pennsylvania, USA)
Francisco M. Suárez (Univ. de Indiana, USA)

Becarios del exterior en el CIS:
Margery Arent (Univ. de Columbia, N. Y., USA)
Vera Blinn Reber (Univ. de Wisconsin, USA)

Ayudantes:
Carlos Biscossa
María Cristina Caccopardo
Rosalía Cortés
Bibiana del Brutto
Graciela J. de Dulitzky
Ricardo Gaudio
Leandro Gutiérrez
Carlos Herrán
Eduardo Menéndez
José L. Moreno
María S. Müller
Nancy L. de Nisnovich
María A. Pierri
Raúl Poczter
Juan C. Portantiero
Susana Schkolnik
Nora Slotopolsky

Proyecto de Marginalidad (asociado al CIS)

Director:
José Nun

Investigadores principales:
Juan C. Marín
Miguel Murmis

Investigadores:
Beba Balvé
Néstor D'Alessio
Ernesto Laclau
Marcelo Nowersztern

Ayudante:
Inés Villascuerna

Asesores:
David Apter (Universidad de California, Berkeley)
Eric J. Hobsbawm Universidad de Londres)
Alain Touraine (Universidad de París)

Investigaciones

Terminadas:

"Alianza de clases y orígenes del peronismo". Miguel Murmis.
El objetivo del proyecto fue analizar el impacto del proceso de industrialización sustitutiva, que tuvo lugar en la Argentina durante la década del 30, sobre distintas clases y grupos sociales y la forma particular de respuesta política a ese proceso representada por el movimiento peronista. Después de una etapa inicial de recolección de material relativo al comportamiento de diversas fuerzas sociales en el periodo, paralelo a la elaboración de un marco conceptual para la especificación del peronismo como un caso de "movimiento nacional popular", se entregaron para su publicación dos trabajos que abordan aspectos parciales del proyecto: "Crecimiento industrial y alianza de clases en la Argentina" (editado a mediados de año) y "El movimiento obrero y los orígenes del peronismo" (en prensa), ambos firmados en colaboración con Juan C. Portantiero.

"Desarrollo económico y cambios en la estratificación social en la Argentina". Ruth Sautú. Ruth Sautú.
Esta investigación tuvo como objetivo analizar la relación entre el desarrollo económico y los cambios producidos en la estructura de la estratificación en la Argentina hasta 1955. Actualmente, bajo el título de "Desarrollo económico y estructura ocupacional" se prosigue el mismo análisis a nivel regional.

"Migraciones internas e internacionales de 1869 a 1960". Zulma Recchini de Lattes y Alfredo Lattes.
Su propósito principal fue descubrir el sentido y medir la intensidad de los movimientos migratorios internos a lo largo del último siglo, así como el efecto de las migraciones internacionales en las características demográficas de la República Argentina.
Los resultados serán presentados en forma de libro, el que se halla actualmente en prensa.

"Muestra de los dos primeros censos nacionales de población, 1869-1895". Jorge Somoza y Alfredo Lattes.

Se publicó como Documento de Trabajo N° 46. Consiste en un informe sobre la elaboración de dos muestras de más de 100.000 casos cada una, cuya población incluye aproximadamente 20 tablas inéditas de resultados.

"Muestra del censo de la ciudad de Buenos Aires de 1855". Alfredo Lattes y Raúl Poczter. La muestra del censo de Buenos Aires de 1855 —cuyos resultados son prácticamente inéditos— abarcan un 25 % de la población censada (20.000 casos aproximadamente), y se está preparando un informe que incluye además una serie de tabulaciones.

En curso:

"Muestra del censo nacional de población de 1960". Gino Germani y Malvina Segre. Muestra de 43.000 casos del último censo nacional, que incluye tabulados de acuerdo a conceptos sociológicos y demográficos no contemplados por los organismos oficiales. Se publicará un informe que incluirá una serie de cuadros de resultados.

"La extensión de la participación política en la Argentina (1912-1954)". Darío Cantón. La investigación toma como variables dependientes el porcentaje de votantes y el voto partidario. Con respecto al primero, busca mostrar que el alto porcentaje de votantes presente desde el comienzo del voto universal garantizado (1912) está ligado al desarrollo administrativo existente y a la difusión previa del interés por la política. En cuanto al voto partidario se espera mostrar un proceso de "clasización" del voto bajo la forma de una oposición "partido popular contra los demás partidos" que alcanza niveles altos tanto hacia el final del irigoyenismo como del peronismo. Tanto en uno como en otro caso, se trataría de procesos de "maduración" política, alcanzados gracias al sufragio universal garantizado y al juego electoral partidista, más que de cambios significativos en la estructura económica.

"Encuesta piloto sobre aspectos psicosociales de la modernización y la participación". Jorge García-Bouza.
Se ha llegado a las etapas finales del análisis de los datos obtenidos por encuestas no estructuradas a obreros de cuatro zonas del país: Cafayate, Santa Fe, Rosario y Capital. Se interpretan los resultados de los datos ya tabulados y se prepara simultáneamente un programa de computación mecánica para analizar otro núcleo de información.

"Modelo de cambio en América Latina". Oscar Cornblit.
El eje del programa es la construcción y validación de modelos multivariantes de cambio político y social. Las actividades fundamentales del proyecto son:
Formulación y simulación de modelos multi-

variables.
Estudio de hipótesis parciales.
Análisis de compatibilidad de casos mediante técnicas de historia social, encuesta, análisis de contenido.
Validación con recopilación sistemática de datos (Banco de Datos).

"Tipos de conciencia obrera en diferentes contextos industriales". Silvia Sigal.
Las tareas del proyecto durante el año 1968 fueron fundamentalmente de dos tipos:
Confección del código correspondiente a los datos obtenidos a través de la encuesta a obreros industriales llevada a cabo en el año 1967.

Se llevó a cabo la codificación completa del material y se perforó en tarjetas IBM con el objeto de comenzar el procesamiento de la información.
Para el año 1969 se prevé la conclusión del análisis de los datos y la presentación de los resultados.

"Estructura social de la República Argentina". Gino Germani y Ruth Sautú.
En su elaboración se utilizan, además de otras fuentes, resultados e interpretación de los mismos obtenidos en las demás investigaciones del programa.

"Tasas vitales". Jorge Somoza.
El objetivo de este trabajo fue estimar el nivel de fecundidad entre distintos sectores de la población, tales como argentinos y extranjeros, alfabetos y analfabetos, residentes urbanos o rurales, etc. Fue presentado a la Conferencia anual de la Fundación Milbank Memorial celebrada en Nueva York en octubre de 1967. Se publicó como Documento de Trabajo N° 45 un primer informe sobre "Niveles y diferenciales de la fecundidad a fines del siglo XIX en la República Argentina", por Jorge Somoza. Actualmente se están desarrollando, como parte del mismo proyecto, dos estudios: a) Niveles de mortalidad en la República Argentina 1869-1960; b) Niveles de fecundidad en la República Argentina 1869-1960.

"Disonancia cognitivo-afectiva". Jorge García-Bouza.
El objeto es realizar estudios básicos dentro de la orientación de las teorías de consonancia cognitivo-afectiva con método experimental.

"Sistema económico y organización social de una comunidad del noroeste argentino. Estructura de poder". Esther Hermitte.
Durante el año 1968 se consideró necesaria una etapa complementaria de campo, que estuvo a cargo del ayudante Carlos Herrán. La duración de esta etapa fue de cuatro meses. Posteriormente se intensificó la redacción con especial énfasis en los aspectos históricos, para lo cual se realizó una exhaustiva investigación bibliográfica. Actualmente continúa la redacción final de este trabajo, que se publicará en forma de libro.

"Estudio comparativo de los ensayistas socio-políticos en países de habla española". Juan F. Marsal.

La investigación tiene por objeto el estudio de quienes se supone son el meollo del estrato intelectual —los ensayistas— y su producción durante la última década en tres países pertenecientes a la misma área histórico-cultural de habla española.

La investigación que se inició sobre intelectuales argentinos y mexicanos recogerá también datos sobre los intelectuales de España.

Ello hace posible la comparación del papel de tipos culturalmente semejantes de intelectuales en diferentes contextos político-sociales.

"Comunicación y neurosis". Eliseo Verón.

El objetivo de esta investigación es el detectar diferencias en la estructura semántica de los discursos de pacientes neuróticos: histéricos, fóbicos y obsesivos. Con este fin se han realizado análisis de perturbaciones lingüísticas, de componentes y de relaciones semánticas sobre entrevistas grabadas a pacientes del Hospital Neuropsiquiátrico de Lanús.

Actualmente se está llevando a cabo el análisis de perturbaciones y de componentes y se comenzó el de relaciones.

Comenzadas en 1968:

"La marginalidad en América Latina". José Nun, Miguel Murmis y Juan C. Marín.

El objetivo de esta investigación consiste en analizar los procesos socioeconómicos que generan la marginalidad de ciertos sectores y las condiciones de vida y las orientaciones de los individuos a que afecta.

El estudio se dividió en tres etapas:

Elaboración del marco teórico.

Realización de trabajos de campo.

Análisis de la información recogida.

Se ha concluido la primera etapa y en la actualidad se están llevando a cabo una parte de los trabajos de campo programados.

"Lenguaje y pautas de interacción familiar". Aaron Cicourel y Eliseo Verón.

La investigación abarca tres temas: la fonología, la sintaxis y la semántica de la comunicación verbal y no verbal. A través de un enfoque lingüístico se investiga cómo aprende el ser humano las normas o reglas sociales. Se trató de destacar la importancia de medir la interacción social y la estructura social a través de una medición lingüística. El supuesto clave es que sin medición lingüística la medición de la interacción social y la estructura social no tiene sentido, porque los métodos tradicionales de sociología usan supuestos lingüísticos de manera considerada obvia en vez de atender a estos supuestos como variables que requieren investigación.

"Psicología social del lenguaje". Catalina Wainerman.

Investigación de los aspectos psicosociales

asociados con la conducta verbal y los hábitos lingüísticos manifiestos en los procesos de interacción social.

Seminarios internos

Reuniones regulares

"La crisis del oro". Oscar Braun.

"Comunicación y neurosis". Eliseo Verón.

"Situaciones de marginalidad en Argentina y Chile". José Nun, Juan C. Marín y Miguel Murmis.

"Situaciones de marginalidad en Argentina y Chile". Ernesto Laclau, Marcelo Nowersztern y Néstor D'Alessio.

"Evolución histórica de la población de América Latina". José L. Moreno.

"Proceso de asimilación de inmigrantes del grupo étnico italiano a una comunidad de la provincia de Entre Ríos". Eduardo L. Menéndez.

"Impresiones sobre la situación política y social de México". Juan F. Marsal.

"Actividad económica femenina y nivel de fecundidad en Buenos Aires y México". Ana M. Rothman de Biscossa.

"Reorganización de la Asociación Sociológica Argentina". Alberto Sánchez Crespo, Carlos Tobar y Mario Margulis.

"Migraciones internas y orígenes del peronismo". Darío Cantón y Miguel Murmis.

"Investigación de la comunicación en América Latina". Ramiro Samaniego Salazar.

"Proyecto de investigación sobre la Reforma Agraria en México". Rodolfo Stavenhagen.

"Mesa redonda sobre crisis política y social de Francia". Alberto Sánchez Crespo, Philippe Labreux, Dominique Dubosq, Eugenio Guasta; José Nun (coordinador).

"Informe preliminar sobre la encuesta de profesionales argentinos residentes en Estados Unidos". Marta Slemenson y Enrique Oteiza.

"Cómo hacer psicología social experimental en Argentina". Catalina Wainerman.

"Informe sobre algunos estudios de comunicación en Estados Unidos". Eliseo Verón.

"Status, cambio social y recursos naturales: los tres temas de Puerto Rico". Marta Bechis de Ameller.

"Estudio sobre delegados de fábrica". Silvia Sigal y Juan C. Torre.

"Socialización del lenguaje en niños". Aaron Cicourel.

"Guatemala 1930-1966: la estructura de una sociedad compleja". Richard N. Adams.

"El desarrollo socio-económico y la política de Manuel A. Fresco en la provincia de Buenos Aires, 1936-1940". Ronald H. Dolkart.

"Desarrollo industrial y surgimiento de una burguesía industrial". Ruth Sautu.

"Reivindicación, formas de acción y organización social campesinas en Argentina". Francisco Delich.

"Consideraciones en torno al tema de los rebeldes primitivos". Eric J. Hobsbawm.

"Los procesos de cambio social en un barrio marginal: San Pedro". Alison McEwen.

"Political participation and involvement in Argentina". Peter Hensey.

"La imagen de la estructura social: el caso del peronismo". Inés Izaguirre.

"Las organizaciones duales en Sudamérica: el caso del grupo Ge de Brasil". Piedad Batelli.

"La participación política en la Argentina". Darío Cantón.

"El novelista argentino: sus orientaciones hacia el orden establecido". Gloria Cucullu.

"Analogías y contrastes entre el 'take off' de Japón y el caso brasileño". Mauricio Vinhas de Queiroz.

"Dos problemas metodológicos en la transformación de la gran aldea en la cabeza de Goliat, 1870-1914". James R. Scobie.

"El positivismo norteamericano: darwinismo social". Ralph L. Woodward, Jr.

"El sistema de comunicaciones de masas en un caso de conmoción de la estructura social (Francia, mayo y junio 1968)". Osvaldo Kreimer.

Reuniones extraordinarias

Exposición de investigaciones realizadas y de proyectos actuales. Philip Converse, Warren E. Miller (profesores de la Universidad de Michigan) y directores del Inter University Consortium for Political Research de Michigan.

"El rol declinante del poder militar en el sistema internacional". Klaus Knorr (director del Center of International Studies de la Universidad de Princeton).

Cursos

Abril a noviembre:

"Teoría y diseño en psicología social experimental", seminario teórico-práctico sobre estructura y cambio de las actitudes. Jorge García-Bouza y Catalina Wainerman, con la colaboración en los aspectos estadísticos de Malvina Segre.

Agosto a noviembre:

"Sociología electoral argentina: 1912-1954". Darío Cantón.

"Sociología de los intelectuales". Juan F. Marsal.

"Alianza de clases y el surgimiento del peronismo". Miguel Murmis y Juan C. Portantiero.

"Marginalidad y participación política". José Nun.

"Ideología e intereses de clase". Inés Izaguirre.

"Conciencia obrera y participación sindical". Silvia Sigal.

"Organización social y sistema económico en pequeñas comunidades". Esther Hermitte.

"Estructura y procesos de la comunicación social". Eliseo Verón en colaboración con Aarón Cicourel, Carlos E. Sluzki y Cloe Madanes Sojit.

Programa de extensión

El CIS participó en el programa de extensión del ITDT con el curso "Problemas del cambio social en la Argentina y Latinoamérica", con el siguiente programa:

"Estructura social y desarrollo económico". Ruth Sautu.

"Problemas demográficos en Argentina y Latinoamérica". Zulma R. de Lattes y Alfredo Lattes.

"Conflicto social y cambio social". Oscar Cornblit.

"Conciencia obrera y acción sindical". Silvia Sigal.

"Golpes de estado y elecciones en la Argentina". Darío Cantón.

"Sociología del arte de vanguardia". Marta R. F. de Slemenson.

"Sociología del intelectual latinoamericano". Juan F. Marsal.

"Problemas del cambio social en la Argentina y Latinoamérica". Panel.

Publicaciones

Libros y artículos:

"Sociology in Argentina", Gino Germani. En "La sociología contemporánea nell'Europa Occidentale e nelle Americhe", Roma.

"Fascism and class", Gino Germani. University of Reading, Londres.

"The city as an integrating mechanism", Gino Germani. En "Explosión Urbana", Editorial G. Breyer, Cornell University Press.

"Study on urban agglomeration, etc.", Gino Germani. (INCIDI paper) Mondadori, Milán.

"Stages of modernization in Latin América", Gino Germani. Cambridge.

"Political education of youth and elite training in fascist Italy", Gino Germani. Jenner, California.

"Fortines y malones", Leandro Gutiérrez. En "Mi país, tu país", Centro Editor de América Latina.

"La población de América Latina. Esbozo histórico", Nicolás Sánchez Albornoz y José L. Moreno. Editorial Paidós.

Documentos de trabajo:

"La fecundidad en Buenos Aires según algunas características demográficas y socio-económicas". Ana María Rothman (Nº 48).

"Crecimiento industrial y alianza de clases en la Argentina (1930-1940)". Miguel Murmis y Juan C. Portantiero (Nº 49).

"Perspectivas futuras de la investigación básica sociocultural sobre salud mental". Eliseo Verón (Nº 50).

"Evaluación de censos". Alfredo E. Lattes (Nº 51).

"La marginalidad en América Latina". José Nun, Miguel Murmis y Juan C. Marín (Nº 52).

"Argentine sociology from the end of the XX century to world war I". Hobart Splading (Nº 53).

"Muestra del censo de población de la ciudad de Buenos Aires de 1955". Alfredo Lattes y Raúl Poczter (Nº 54).

"Research program on social communication". Eliseo Verón y Carlos E. Sluzki (Nº 56).

Trabajos internos

"Feudalismo y capitalismo como categorías de análisis histórico". Ernesto Laclau (Nº 1).

"Mass rebellions in eighteenth century in Perú and Bolivia". Oscar Cornblit (Nº 2).

"Banco de datos de almacenamiento, Brasil 1950. Censo demográfico agropecuario, industrial y comercial y de servicio". E. Alonso, C. Bastianes, Atilio Borón (Nº 3).

"Contribución a una bibliografía del ensayo socio-político argentino mexicano contemporáneo". Juan F. Marsal (Nº 4).

Boletín "CIS informa"

Publicación trimestral que informa sobre las actividades que se realizan en el Centro y sobre aquellas cuestiones generales relacionadas con el quehacer de los investigadores en Ciencias Sociales. Se distribuyen 800 ejemplares en castellano y 300 en inglés, en el país y en el extranjero.

Revista Latinoamericana de Sociología

La RLS se encuentra ya en su cuarto año de existencia y absolutamente establecida en el campo de la sociología latinoamericana. Durante este período ha publicado trabajos de la mayoría de los científicos sociales destacados que se ocupan de América Latina y se ha convertido en un medio de comunicación imprescindible no sólo para sociólogos sino también para el público interesado en el análisis de problemas económicos, políticos y sociales. Se publica desde el año 1965 y aparece tres veces al año (marzo, julio y noviembre).

Integrantes

Director Delegado:
Juan F. Marsal

Secretario de Redacción:
Germán Kratochwil

Comité de Dirección:
Luis A. Costa Pinto
Torcuato S. Di Tella
Orlando Fals Borda
Florestán Fernandes
Gino Germani
Pablo González Casanova
Peter Heintz
José Medina Echavarría
Aldo Solari

Centro de Investigaciones Sociales
Virrey del Pino 3230, Belgrano R
Tel. 73 7771/2825



Introducción

El Centro de Estudios Urbanos y Regionales agrupa a un equipo de investigadores provenientes de distintas disciplinas especializadas en los diversos aspectos del desarrollo regional y urbano. El origen del equipo básico que lo constituye se remonta a noviembre de 1961, cuando sus componentes crearon el Instituto de Planeamiento Regional y Urbano (IPRUL) dependiente de la Facultad de Ciencias Matemáticas de la Universidad Nacional del Litoral.

Desde febrero de 1962 a marzo de 1965 estos investigadores desarrollaron su actividad en el IPRUL, pasando luego a la Universidad de Buenos Aires como Equipo de Estudios Regionales y Urbanos, entre junio de 1965 y julio de 1966. Su vinculación con el Instituto Torcuato Di Tella data del 1º de enero de 1967, habiéndolo hecho durante todo ese año en carácter de Centro Asociado. En marzo de 1968 el Instituto incorporó al CEUR dentro de su planta permanente de funcionamiento.

Los objetivos que el equipo se ha propuesto son:

Realizar investigaciones en temas relacionados con el desarrollo regional y urbano.

Asesorar a entidades públicas y privadas en aquellos problemas que se relacionen con los campos de interés del Centro.

Preparar técnicos en el campo del planeamiento regional y urbano con conocimientos de programación general.

Divulgar y fortalecer el interés por las disciplinas vinculadas con el planeamiento.

Integrantes

Investigadores Jefes:
Jorge Enrique Hardoy, Director
Mario C. Robirosa
Alejandro B. Rofman
César Vapñarsky
Oscar Yujnovsky

Investigadores Asociados:
José Luis Coraggio
Raúl Basaldúa
Oscar Fisch
Carlos Tobar

Investigadores Visitantes:
Rosa A. Todaro de Coraggio

Asistentes de Investigación:
Florencio Ballesterio
María Magdalena Chirico
Guillermo Flichman
Rubén Gazzoli
Mario Malajovich
Oscar Moreno
Julio Testa
Edith Soubie

Becarios en el CEUR:

Carmen Aranovich, Becaria del CNICT
José A. Pérez, Becario del CNICT
Luis A. Romero, Becario del CEUR
Julio Silva Torres, Becario CIDU-CEUR

Investigadores en el exterior:
Florencia Forni (Chicago)
Salvador Socas (Minesotta), Miembro del Programa Proagro
Mario Kaminsky (Wisconsin), Miembro del Programa Proagro
Lelio Mármora (Sorbona)
Edgardo Derbes (Massachusetts).

Investigaciones

Terminadas:

"Plan de bienestar social e infraestructura de Balcarce". Carlos R. Tobar, Edgardo Derbes, Florencio Ballesterio, Raúl O. Basaldúa, Oscar A. Moreno y colaboradores.

Mediante convenio con el Municipio del Partido se encaró una investigación que, partiendo de los estudios ya realizados sobre el Área Sudeste de la provincia de Buenos Aires, tuvo las siguientes finalidades:
Prediagnóstico y plan de inversiones a corto plazo.

Plan urbano del ejido que incluye un plan de vivienda, infraestructura y localización industrial.

Estudio de fuentes de financiamiento y recursos, incluyendo las posibilidades de la actividad turística en el Partido.

"Prefectura del Gran Rosario. Organización jurídica e institucional". Raúl O. Basaldúa, Oscar Moreno.

Previo el análisis de la legislación comparada y de los antecedentes existentes en países seleccionados del mundo sobre áreas metropolitanas, el trabajo concluyó con la elaboración de un anteproyecto de ley de creación de la Prefectura del Gran Rosario como ente del planeamiento y desarrollo de la ciudad y su área de influencia. Esta área de influencia se encuentra comprendida por cuatro municipios y diecinueve comunas.

"Regionalización y estudio de regularidades de subsistemas de centros". César A. Vapñarsky. Parte I: "La población urbana argentina: revisión crítica del método y los resultados censales de 1960".
Estudia las regularidades en subsistemas de centros que permitan determinar límites de regiones nodales dentro del país y estudia diferencias cuantitativas entre regiones.

"Escala y funciones urbanas en América Hispánica hacia el año 1600". Primeras conclusiones. Dirección: Jorge E. Hardoy. Colaboración: Carmen Aranovich. Determinar las características del proceso de urbanización en un momento particular del período colonial en la América Hispánica.

"Hipótesis sobre el comportamiento de los productores agropecuarios de la región pampeana respecto del proceso de inversión". Carlos R. Tobar, Alejandro B. Rofman, Guillermo Flichman, Julio Testa. Se estudia el comportamiento de los empresarios agropecuarios tendiente a investigar las razones de la subutilización de la tierra, sobre todo en las explotaciones de gran tamaño. La hipótesis básica del trabajo radica en la consideración de que puede existir un comportamiento racional compatible con la baja productividad de la tierra.

En curso:

"Diagnóstico general de Equipamiento Comunitario y Servicios Públicos en áreas urbanas". Dirección: Oscar Yujnovsky. Colaboradores: Margot R. Y. de Tobar, César Vapñarsky, Raúl Basaldúa, Alejandro B. Rofman, Florencio Ballester, Rubén Gazzoli, Julio Testa, Edith Soubie, Guillermo Flichman, Rafael Roitman y asistentes.

Análisis de 15 aglomeraciones urbanas del país de distinto tamaño de población: Rosario, Córdoba, Tucumán, Mendoza, Bahía Blanca, Corrientes, Santiago del Estero, La Banda, Concordia (Entre Ríos), Catamarca, Comodoro Rivadavia (Chubut), Gral. Roca (Río Negro), Balcarce (Buenos Aires), San Pedro (Jujuy), Belén (Catamarca), Machagai (Chaco); localización regional y características con respecto a su situación general referente a su infraestructura en Servicios Públicos y Equipamiento Comunitario. Diagnóstico más detallado de la situación de estratos de bajos recursos de la población y recomendaciones específicas de política con respecto a dichos grupos de población.

"Recopilación de fuentes primarias sobre ciudades argentinas". Dirección: Jorge E. Hardoy. Colaborador: Luis A. Romero. Recopilación de las fuentes escritas, cartográficas e iconográficas, referentes a las ciudades argentinas, que permitan determinar su aspecto físico, estructura social e institucional y su base económica a través del tiempo. Período desde la fundación de ciudades hasta 1869.

"Actitud empresarial del productor agropecuario. Funciones de producción y adopción de innovaciones tecnológicas". Guillermo Flichman. Asesor: Alejandro B. Rofman. Investiga las razones de la subutilización de la tierra, sobre todo en las explotaciones de gran tamaño.

"Migraciones internas y diferenciación socio-económica intra-regional". Mario. C. Robirosa. Formulación de un modelo para el estudio de las migraciones internas implementado con datos de Puerto Rico, entre 1955 y 1960.

Comenzadas en 1968:

"Estructuras geométricas del sistema de redes y centros". Oscar Fisch. Aplicación de la teoría de redes para el análisis de la configuración del sistema nacional de redes que unen los centros urbanos. Determinación de la accesibilidad entre centros, grados de conectividad del sistema, jerarquía, etc.

"Regionalización y estudio de regularidades de subsistemas de centros". César Vapñarsky. Parte II: "Determinación de aproximaciones estadísticas a las áreas metropolitanas argentinas para fines censales".

"Indicadores socioeconómicos regionales y relevamiento de proyectos". Mario Malajovich. Asesor: Alejandro B. Rofman. Desarrolla técnicas estadísticas adecuadas para la confección de indicadores, agregaciones y comparaciones interregionales. Recolección de datos de origen primario y secundario para estimar situaciones regionales e impactos pre- visibles de inversiones planeadas.

"Análisis de la estructura decisional y de poder a nivel regional". Dirección: Carlos R. Tobar. Colaboradores: Edith Soubie, Julio Testa. Tiene por objeto el análisis de las estructuras regionales de poder, sus bases y formas de operar. Áreas de vinculación con la estructura de poder a escala nacional.

"El proceso de formación urbano-regional en la Argentina". Dirección: Alejandro B. Rofman. Colaborador: Luis A. Romero. Intenta analizar las relaciones entre las etapas del desarrollo socio-económico y la estructura regional relacionadas en cada una de las etapas, durante los últimos 100 años, en Argentina.

"Cartografía urbana latinoamericana. Período colonial. Recopilación y análisis". Dirección: Jorge E. Hardoy. Colaboradora: Carmen Aranovich. La recopilación de la cartografía colonial más representativa, para estudiar en profundidad aspectos poco conocidos (estructura física, situación, localización, ecología), del proceso de colonización colonial.

"Métodos de análisis regional". José L. Coraggio, Rosa A. Todaro. Parte 1: "Métodos matemáticos básicos para el análisis regional". Parte 2: "Métodos de selección, localización y evaluación del impacto de complejos industriales".

Manual introductorio a técnicas matemáticas de uso corriente en las investigaciones cuantitativas de orden regional. Se presentan, secuencialmente: Análisis de actividades; Programación Lineal; el Método Simplex; Problemas Duales; Teoría de Grafos; Teoría de Redes; Problemas de Transporte; Insumo-Producto para una región y para un sistema de regiones. Asimismo se ven elementos de Cuantías Sociales como marco de la información para alimentar los modelos. El objetivo es introducir a dichas técnicas y mostrar su interrelación. El énfasis es más en los modos de operación de los modelos que en los algoritmos de resolución.

"La movilidad física, el reclutamiento y el entrenamiento de recursos humanos en un programa de desarrollo planificado regional-nacional". Dirección: Mario C. Robirosa. Colaboradores: M. Chirico, Mario Malajovich.

Parte 1: "Marco teórico para la investigación". El objetivo es explorar y evaluar la literatura existente sobre el tema y elaborar un marco teórico adecuado para la investigación de oferta y demanda localizada de mano de obra en una sociedad en desarrollo. Parte 2: "Metodología y operacionalización". La formulación de un cuerpo de hipótesis trasladados a términos operativos. Se propone diseñar las etapas de la investigación o investigaciones ulteriores sobre el caso argentino.

"Localización de actividades y ordenamiento espacial". José L. Coraggio. Parte 1ª "Eficiencia, equidad y conflictos entre regiones".

Se intenta clarificar la discusión acerca de una posible dicotomía entre el logro de eficiencia en la aseguración de recursos y por otro lado un cierto grado de equidad interregional. Se analizan las dificultades y posibles formas de llevar la discusión a un marco cuantitativo. Se ilustra la relevancia de las variables introducidas mediante una serie de submodelos en los que se cambian los supuestos "ambientales".

Parte 2: "Modelo de transporte y localización industrial". Esta investigación es una etapa previa conducente a la construcción de modelos de simulación para la localización industrial. A partir de la versión más simple del problema de transporte, se van introduciendo nuevas variables y restricciones derivadas de la teoría de localización.

Actividades docentes

Programa CIDU-CEUR:

Durante 1968 se inició un programa internacional conjunto con el Centro Interdisciplinario de Desarrollo Urbano (CIDU) de la Universidad Católica de Santiago del Chile, tendiente a la especialización de postgraduados de diversas disciplinas en el campo de la planificación del desarrollo urbano y regional.

Cursos y Seminarios internos:

"Modelos alternativos de análisis socio-económico". Director: Rosa Alba Todaro.

"Urbanización y desarrollo". Director: Alejandro B. Rofman.

"Técnicas de estandarización de datos". Director: Mario C. Robirosa.

Reuniones nacionales

Conferencia Latinoamericana Regional sobre Conservación de Recursos Humanos Renovables, San Carlos de Bariloche, abril. Jorge E. Hardoy presentó un trabajo titulado: "El planeamiento del paisaje con referencia a las áreas urbanas. El caso de Sudamérica".

Reuniones internacionales

Seminario sobre "Metodologías aplicadas al planeamiento regional en América Latina", OEA, Lima, Perú, marzo. Jorge E. Hardoy presentó un trabajo titulado: "Programa de investigación y entrenamiento del CEUR del Instituto Torcuato Di Tella".

XXXVIII Congreso Internacional de Americanistas, Stuttgart, agosto. Jorge E. Hardoy presentó un trabajo titulado "El modelo clásico de la ciudad colonial hispanoamericana. Un análisis de la política urbana y de la legislación urbana de España en América durante las primeras décadas de la conquista"; fue codirector del II Simposio sobre "El proceso de urbanización en América desde sus orígenes hasta nuestros días".

VII Congreso de la Sociedad Interamericana de Planificación, Lima, octubre. Jorge E. Hardoy presentó un trabajo titulado "La ciudad y el campo. Un análisis de las relaciones socio-económicas", en el Simposio "La nueva cultura", tema central: "América en el año 2000".

Congreso sobre "Urban poverty leadership styles" organizado por el Department of City and Regional Planning, en la Universidad de Pennsylvania, Filadelfia, diciembre. Mario C. Robirosa presentó un trabajo titulado "Pobreza urbana y cambio social en Buenos Aires, Argentina".

VIII Congreso de la Sociedad Interamericana de Planificación, Lima, octubre. Alejandro B. Rofman presentó un trabajo titulado "Efectos de la integración latinoamericana en el esquema de localización industrial".

Programa de extensión

El CEUR participó en el programa de extensión del ITDT con el curso "Características del

proceso de urbanización en modelos de crecimiento o de desarrollo nacional", con el siguiente programa:

"Un modelo teórico para el análisis del proceso de urbanización en la Argentina". Mario C. Robirosa y César A. Vapñarsky.

"Política de la tierra y desarrollo urbano". Raúl O. Basaldúa.

"Modelo de simulación para un mercado de vivienda". Oscar Fisch.

"Conclusiones e hipótesis surgidas del diagnóstico preliminar del área sudeste". Alejandro B. Rofman y Carlos R. Tobar.

"Estudio de equipamiento comunitario en quince ciudades del país". Oscar Yujnovsky y Margot Romano Yalour de Tobar.

Publicaciones

Libros:

"Urban planning in precolumbian America", Jorge E. Hardoy. Editorial George Braziller, Inc. New York.

"El proceso de urbanización en América desde sus orígenes hasta nuestros días - The urbanization process in América from its origins to the present day", Jorge E. Hardoy y R. P. Schaedel. Editorial del Instituto.

"La urbanización en América Latina", Jorge E. Hardoy y Carlos R. Tobar, editores. Editorial del Instituto.

Cuadernos:

"La población urbana argentina. Revisión crítica del método y los resultados censales de 1960", César A. Vapñarsky. Editorial del Instituto.

"Metodología para el planeamiento de la provincia de Río Negro", Alejandro B. Rofman, Raúl Basaldúa, María M. Chirico, Guillermo Flichman y Oscar Moreno. Editorial del Instituto.

"Política de la tierra urbana y mecanismos para su regulación en América del Sur", Jorge E. Hardoy, Raúl Basaldúa y Oscar Moreno. Editorial del Instituto.

Trabajos internos:

"Optimización de sistema de equipamiento público", Oscar Yujnosky y Mario Malajovich. Editorial del Instituto.

"Análisis del sistema nacional de transportes: metodología. Proyecto de investigación". José L. Coraggio, Oscar Fisch y Oscar Yujnovsky. Editorial del Instituto.

"Metodología para la determinación de criterios de localización industrial a nivel interregional en Chile", Alejandro B. Rofman. CIDU, Santiago de Chile.

"El modelo clásico de la ciudad colonial hispanoamericana. Un análisis de la política urbana y de la legislación urbana de España en América durante las primeras décadas de la conquista". Jorge E. Hardoy. Versión mimeografiada publicada por el Instituto Torcuato Di Tella.

"Hipótesis sobre el comportamiento de los productores agropecuarios de la región pampeana respecto del proceso de inversión", Carlos R. Tobar, Alejandro B. Rofman, Guillermo Flichman y Julio Testa. Editorial del Instituto.

"Rank size distribution of cities in Argentina", César A. Vapñarsky. Editorial del Instituto.

"Contribution toward a theory of urban systems: simulation of the filtering process in the housing market", Oscar Fisch. Editorial del Instituto.

Artículos:

"Análisis de la estructura económica de un área metropolitana. El caso del Gran Rosario", Alejandro B. Rofman. En la Revista de Arquitectura y Planeamiento, Universidad del Litoral, Rosario.

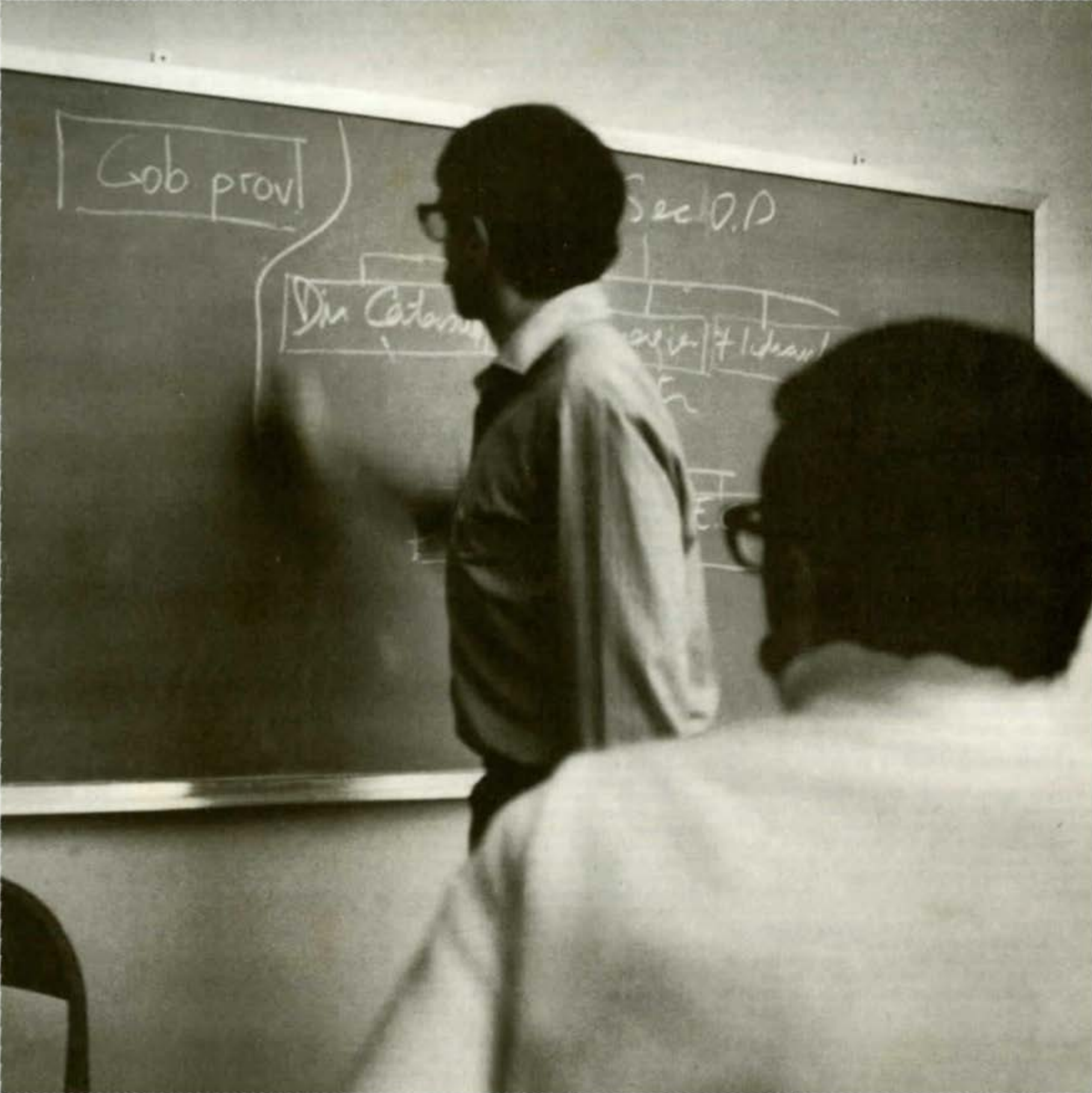
"Política urbanística y política del suelo urbano y suburbano en América Latina". Jorge E. Hardoy. En la Revista de Planificación de México.

"Landscape Planning with reference to urban areas - the position in South America", Jorge E. Hardoy. Proceedings of the Latin American Conference on the Conservation of Renewable Natural Resources, pág. 207-231, Morges, Suiza, 1968.

"Escalas y funciones urbanas en América Hispánica hacia el año 1600", Jorge E. Hardoy y Carmen Aranovich. Actas del XXXVII Congreso Internacional de Americanistas, Vol. 1, Buenos Aires, 1968.

"La urbanización y la planificación urbana en América Latina. El caso de Argentina", Jorge E. Hardoy, Alejandro B. Rofman, Oscar Yujnovsky y Raúl Basaldúa. Revista de la Sociedad Interamericana de Planificación, Vol. II, Nos. 5 y 6, pág. 31-38, marzo y junio 1968.

Centro de Estudios Urbanos y Regionales
Virrey del Pino 3257
Tel. 76 8147/2169



Cob provi

Sec D.D

Din Cămin

serv. + librar

E

Introducción

El análisis científico de la administración pública es uno de los componentes indispensables de un intento de comprensión y evaluación crítica de los problemas del desarrollo y de los programas cuyo objetivo es acelerarlo. Esta afirmación, que es válida como postulado general, resulta particularmente relevante en el caso de aquellos países, de los cuales Argentina es un ejemplo bastante claro, caracterizados por un relativo estancamiento en su crecimiento y una modificación substancial, en especial desde la década del 30, del rol del estado en relación con los procesos de desarrollo económico y social. La cuestión del grado de efectividad ---entendida como capacidad para producir resultados---, y de eficiencia ---definida como relación entre insumos y productos de las estructuras administrativas--- aparece como central, particularmente si se admite la hipótesis de que, a este estado, tales índices no alcanzan, en el caso argentino, niveles satisfactorios.

Importa señalar que en nuestro país no existían organismos de nivel superior dedicados al estudio científico de los problemas que plantea el funcionamiento de un aparato administrativo de las características argentinas, ni iniciativas en tal sentido de importancia significativa. Por otra parte, los trabajos científicos de autores nacionales sobre el tema son prácticamente inexistentes.

Si bien los Centros del Instituto, ya en funcionamiento, fundamentalmente el Centro de Investigaciones Económicas y el Centro de Investigaciones Sociales, habían constatado esta carencia, no eran los más adecuados para suplirla, y pareció desde el comienzo que un Centro que se dedicara específicamente a la investigación sobre las características de la Administración Pública y más generalmente del sector público, así como a la definición de

su rol dentro de un proceso de desarrollo económico y social del tipo del argentino, tendría delante de sí una tarea de importancia fundamental en un terreno prácticamente virgen.

A estas consideraciones se sumó el convencimiento de lo inadecuado que hubiera resultado intentar describir y explicar la experiencia administrativa argentina y comenzar a diagramar e implementar posibles soluciones, utilizando acriticamente un marco teórico derivado exclusivamente del análisis de la historia administrativa y política de los países industrializados de América del Norte y Europa Occidental, y por ende de lo imperioso que resultaba crear una institución con base en nuestro país, dedicada, fundamentalmente, a la investigación científica en el campo de la administración y el gobierno.

Mientras en el Instituto se definían estas orientaciones básicas, se producía en los organismos internacionales de asistencia técnica y en las instituciones que participan en programas educativos, una valoración creciente de la importancia de la capacidad administrativa como factor limitativo en los programas de desarrollo económico social, por una parte, y del rol del sector público en la implementación de los mismos, por la otra, siendo la Fundación Ford una de las que más atención ha prestado a este aspecto del programa. Se obtuvo así su contribución financiera para un programa cuyas líneas generales fueron discutidas en los EE.UU. con el Dr. Carmichael y en Francia con el Prof. Debeauvais, del staff de la OCDE y que contemplaba la formación en universidades escogidas del exterior, americanas y europeas, de un plantel de 10 investigadores a los que se capacitaría en Administración Pública encarada con un sentido amplio, incluyendo elementos de ciencias sociales, particularmente de Ciencia Política y Economía, y las materias específicas de ciencias administrativas.

Interesaba que fueran de orígenes y de formación previa lo más diversas posible y que su formación de post-graduados permitiera lograr la composición de un equipo lo bastante diferenciado como para cubrir la mayor gama posible de aspectos particulares de la Administración. En ejecución de este proyecto 11 becarios fueron enviados al exterior, desde agosto de 1964.

1968 ha sido para el CIAP el año de su constitución formal y de su efectiva puesta en marcha, lo cual significa que buena parte de su actividad ha estado volcada hacia las tareas organizativas internas, referidas especialmente a problemas de distinta índole:

Adecuación de la estructura básica planeada y de su programa de actividades al redimensionamiento general del Instituto;

La integración del plantel básico de investigadores, los primeros en retornar luego de haber completado sus estudios de post-grado en las referidas universidades americanas y europeas;

Su localización física, que deba hallarse vecina al lugar de funcionamiento de los otros Centros de investigación, a fin de que pudiera realizarse una tarea interdisciplinaria adecuada y se aprovechara al máximo, a la vez, la infraestructura del Instituto;

La organización de un equipo mínimo de colaboradores en las tareas técnicas y administrativas, cuya eficiencia fuera previamente evaluada.

Integrantes

Investigadores:
Jorge E. Roulet, Director
Horacio Boneo
Roberto Martínez Nogueira
Marcelo Cavarozzi

Investigadores en el exterior:
Jorge M. Avilés (MIT, Massachusetts)
Julio César Neffa (IEDES, Paris)
Oscar Oszlak (Universidad de California,
Berkeley)
Roberto Salomón (Universidad de Cornell, USA)

Investigador visitante:
Mario Barrera

Ayudantes:
Cecilia B. de Losoviz
Silvia N. de Senén González

Investigaciones

Los proyectos en marcha estuvieron centrados en los temas de tesis de los investigadores:

"Definición de los objetivos de una política económica regional para la provincia de Misiones y diseño de una estructura administrativa para la misma". Jorge E. Roulet.
Estado actual: elaboración del marco teórico de análisis de la economía provincial. Próxima etapa: recopilación de información estadística.

"La regulación de las empresas públicas". Horacio Boneo.
Estado actual: esquema teórico completado. Se comienza la recopilación de datos.

"Comportamiento burocrático y alternativas para el desarrollo". Roberto Martínez Nogueira.
Estado actual: recolección de datos. Próxima etapa: análisis.

"Contribuciones de las organizaciones públicas a la estabilidad política en Chile y Argentina. Un estudio comparativo". Marcelo Cavarozzi.
Estado actual: preparación del marco teórico y diseño de una entrevista no sistemática.

"Presidential decision-making an analytical scheme based on the Frondizi administration". Mario Barrera.
Estado actual: conceptualización e investigación de documentos de la época. Próxima etapa: entrevistas.

Otros trabajos

Artículos:

"Evolución de las funciones del estado nacional y adecuación de las estructuras de gobierno, 1860-1966". Roberto Martínez Nogueira.

"El modelo de conflicto social de Dahrendorf, o cómo no elaborar teoría". Marcelo Cavarozzi.

"El tema de las funciones del estado en la literatura de ciencia política". Marcelo Cavarozzi.

Elaboración de casos:

"Casos administrativos argentinos" (se ha completado el primero). Horacio Boneo.

Reuniones nacionales

Primeras Jornadas Cuyanas de Administración. Mendoza, noviembre. Participantes: Horacio Boneo y Roberto Martínez Nogueira.

Reuniones internacionales

Seminario sobre Aspectos Administrativos de la Ejecución de Planes de Desarrollo. Santiago de Chile, febrero. Participante: Horacio Boneo.

Asamblea Anual del Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (CLACSO). Lima, Perú, octubre. Participante: Jorge E. Roulet.

Séptima Conferencia Interamericana de Planificación del SIAP (Sociedad Interamericana de Planificación). Lima, Perú, octubre. Participante: Jorge E. Roulet.

Actividades docentes

Horacio Boneo y Roberto Martínez Nogueira. Participación en el diseño y coordinación de los cursos para altos funcionarios de la administración pública, organizados por la Facultad de Ciencias Económicas de UNBA (cursos residenciales en Ezeiza y locales en la Facultad).

Horacio Boneo. Profesor Titular de Planificación Administrativa y Gubernamental en la Licenciatura en Administración de la Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de La Plata.

Roberto Martínez Nogueira. Cátedra de Comportamiento Organizacional. Escuela de Graduados de IDEA.

Publicaciones

Durante 1968 las tareas del equipo han sido preparatorias. Se completó la traducción y revisión del libro de John C. Honey "Estrategias para el desarrollo de la administración pública en América Latina", que será impreso a comienzos de 1969. Otros proyectos editoriales se hallan en estudio.

Centro de Investigaciones en Administración Pública
Ramón Freire 1673, Belgrano R, Tel. 78 4724



Introducción

El Centro de Investigaciones en Ciencias de la Educación, constituido en 1966 sobre la base de un equipo de profesores que habían pertenecido al Departamento de Ciencias de la Educación de la Facultad de Filosofía y Letras de la Universidad de Buenos Aires, se incorporó en 1967 al Instituto por medio de un convenio de asociación.

Este Centro fue creado con el objeto de promover el estudio y la investigación en el campo de las Ciencias de la Educación, especialmente en orden a los problemas de la Argentina y su proyección latinoamericana. Procura al mismo tiempo que el avance del conocimiento teórico, soluciones concretas a las cuestiones que el proceso de modernización plantea a la educación.

Las funciones del Centro, de acuerdo con los objetivos señalados, son las siguientes:

Investigación;
Docencia superior y formación de investigadores;
Divulgación de los resultados de estudios e investigaciones;
Producción experimental de materiales e instrumentos de enseñanza;
Actualización y perfeccionamiento de docentes y personal técnico para los diversos niveles de la educación;
Servicios de orientación educacional y vocacional;
Asesoramiento y asistencia técnica a terceros.

Integrantes

Investigadores Jefes:
Gilda Lamarque de Romero Brest, Directora
Ana María Barrenechea
Ana María E. de Babini
Héctor F. Bravo

Jaime Bernstein
Enrique Oteiza
Gregorio Weinberg

Investigadores Principales:
Ida Germán de Butelman
Celia A. de Córscico
Lydia P. de Bosch
Abraham Pain
David Wiñar
Mabel M. de Rosetti
María Eugenia Dubois

Investigadores Asociados:
Graciela Canessa
Lydia F. de Ruiz
Sylvia Pulpeiro
María Teresa Sirvent
Mauricio Szuster

Asistentes de Investigación:
Silvia Brusilovsky
Ana María Riva de Crema
Hilda Weissmann
Norma Naess
Dora González
Aurora Benasso
Teresita del Carmen Capón
Irene E. de Franco
Nélida B. Ardito
Norma C. de Hernández

Capacitación de graduados en el exterior:
Graciela Riccò, Universidad de París
Martha S. Baldi, Universidad de Columbia, EE.UU.
Lucila Arrigazzi, Universidad de París
Lucía Garay de Lázaro, Universidad de Essex, Gran Bretaña
Dora E. González, ILPES, Santiago, Chile

Investigaciones

"Financiamiento de la educación nacional".
Héctor F. Bravo.

Descripción y análisis de algunos aspectos de la política educativa argentina relativos al financiamiento del sistema nacional, con el fin de formular un diagnóstico sobre la situación actual y elaborar conclusiones que posibiliten la adopción de medidas futuras en este área.

"Educación y desarrollo en Argentina". Ana María E. de Babini.
Análisis de las secuencias de crecimiento, estancamiento y decrecimiento económico y educacional en un período de tiempo limitado (50 años).

"Profesionales y técnicos argentinos en USA". Enrique J. Oteiza, Marta R. de Siemenson y ayudante.
Continúa con los trabajos realizados por el ITDT a partir del año 1962, con el fin de estudiar las características que asume la emigración de profesionales y técnicos altamente especializados en la Argentina. Su fin es propiciar el retorno de profesionales que deseen volver a la Argentina.

"Estudio del uso del Tiempo Libre y de las posibilidades de acción educativa permanente a través de las asociaciones voluntarias". Abraham Pain, María Teresa Sirvent, Silvia Brusilovsky, Hilda Weissmann. Gilda L. de Romero Brest (Directora).
Análisis del uso del tiempo libre y de las posibilidades de actividades ofrecidas en Campana, Pcia. de Buenos Aires.

"Descripción de la norma lingüística de la ciudad de Buenos Aires". Ana María Barrenechea (Directora), Mabel Manacorda de Rosetti (Directora Asociada) y equipo de 27 investigadores. Estudio de la norma lingüística de Buenos Aires para su comparación con otras normas lingüísticas de ciudades de hispanoamérica y España y su aplicación a la enseñanza en los distintos niveles.

"Campos de ocupación de los graduados en Ciencias de la Educación. II Parte. Análisis de demanda". Enrique J. Oteiza (Director), Martha S. Baldi (1ª parte) y Norma L. Naess (2ª parte). Encuesta-cuestionario por correo a una muestra de graduados para analizar la situación ocupacional y algunos factores asociados.

"El control técnico en instituciones escolares". Gilda L. de Romero Brest (Directora), Lucía G. de Lázaro. Continúa en Essex, Gran Bretaña. Descripción de las funciones de supervisión y sus efectos en instituciones escolares de nivel primario.

"Estudio exploratorio de la oferta y la demanda de tareas de orientación escolar en escuelas primarias comunes (edad escolar) Gran Buenos Aires". (Temporariamente suspendida.) Ida Germán de Butelman (Directora), Lidia E. Fernández de Ruiz. Descripción del encuadre teórico y técnico con que se realizan las tareas de orientación y estimación de su eficacia en respuesta a las necesidades de directivos y docentes.

"Modelos y conflictos de roles de la mujer profesional de Buenos Aires". Nora Scott de Kinzer. Continúa en Purdue University, USA. Descripción y análisis de los factores sociales y económicos que contribuyen a la formación de la mujer profesional. Exploración de los problemas que la mujer profesional debe enfrentar.

"Evolución del sistema de educación técnica dependiente de la ex Comisión Nacional de Aprendizaje y Orientación Profesional". David L. Wiñar. Análisis de los posibles factores, particularmente la acción de grupos de presión profesionales e ideológicos, que influyeron sobre la creación y evolución de los servicios de formación técnica dependientes de la ex Comisión Nacional de Aprendizaje y Orientación Profesional.

"Sistemas no tradicionales de formación de recursos humanos en América Latina. Estudio comparativo". Mauricio Szuster. Análisis del estado actual de las instituciones de formación profesional en América Latina y la aplicabilidad de sus estrategias a la situación argentina.

"Lenguaje 767" (767: 7º grado, año 1967). Celia A. de Córscico y colaboradores. Construcción de una prueba objetiva de aprovechamiento escolar en lenguaje para 7º grado de la escuela primaria.

"La deserción estudiantil universitaria en la Universidad de Buenos Aires". (Temporariamente suspendida.) Gilda L. de Romero Brest (Directora), Irene Espósito de Franco y Beatriz Ardito. Continuación de un trabajo iniciado en el Ins-

tituto de Ciencias de la Educación de la Universidad de Buenos Aires en el año 1965, con el fin de determinar la magnitud global y anual de la deserción estudiantil universitaria por facultades y carreras, y estudiar las relaciones existentes entre la deserción y las siguientes variables: sexo, modalidad de los estudios cursados en la enseñanza media, cambio de carrera, forma de ingreso, diferencia entre fecha de egreso de la enseñanza media y fecha de ingreso en la carrera, ritmo de estudio y rendimiento académico.

"Emigración de científicos y técnicos renunciantes de la Universidad de Buenos Aires". Enrique J. Oteiza (Director), Marta R. de Slemenson, María Teresa Sirvent. (Investigación conjunta CIS-CICE.) Análisis de las características específicas en esta emigración en relación con las características específicas generales de la emigración de profesionales y técnicos altamente especializados en la Argentina.

"Equipamiento comunitario". Sector Educación. Gilda L. de Romero Brest (Directora), Dora González y Beatriz Ardito (Coordinadora); Irene Espósito de Franco y Norma Lilia Naess. (Investigación conjunta CEUR-CICE.)

Seminario para graduados

"La nueva literatura y la crítica nueva: una revolución literaria". Ana María Barrenechea.

"La formalización en lingüística: elementos de gramática transformacional". Beatriz R. Lavandera.

"Bases para una teoría de la gimnasia". Enrique C. Romero Brest.

"Técnicas e instrumentos de orientación vocacional". Jaime Bernstein, Ida G. de Butelman.

"Entrenamiento de orientadores vocacionales". Jaime Bernstein, Ida G. de Butelman.

"Conducción de grupos de aprendizaje". Jaime Bernstein, Ida G. de Butelman y colaboradoras.

"Técnicas para la construcción de pruebas objetivas de aprovechamiento". Celia A. de Córscico, Aurora A. Benasso y Norma Caffaro de Hernández.

Cursos de perfeccionamiento y actualización docente

Esta actividad se cumple mediante dos tipos de cursos: a) Cursos breves (10 a 12 clases) que se dictan durante el verano y en dos períodos: enero y febrero; y b) cursos cuatrimestrales que se dictan durante el año escolar.

Actualización de Curricula:

Lengua:
Contenidos: gramática estructural, literatura. Complementariamente: metodología de la enseñanza, materiales y recursos didácticos, evaluación.

Inglés:
Contenidos para la escuela primaria. Metodología, materiales y recursos didácticos.

Matemática:
Nuevos contenidos y metodología.

Biología:
Nuevos contenidos y metodología.

Educación física y recreación:
Nuevos contenidos y metodología.

Metodología, Técnicas y Recursos:

Evaluación
Audiovisuales
Planificación de las actividades dentro del aula
Conducción de grupos de aprendizaje
Educación de adultos
Deficientes intelectuales
Orientación vocacional

Psicología del Aprendizaje:

Aprendizaje:
Teorías, problemática, dificultades, dislexias.

Psicología Institucional. Roles del personal directivo y docente en la escuela.

Problemas de la educación actual:

Educación y desarrollo. Planeamiento. Análisis del sistema.

Sociología de la educación:
Desfavorecidos, villas miseria.

Política educacional:
Análisis de la situación argentina.

Programa de Extensión

El CICE participó en el programa de extensión de 1968 con el curso "Educación, desarrollo y modernización en la República Argentina", con el siguiente programa:

"Educación, desarrollo y modernización". Gilda L. de Romero Brest.

"Educación y sistemas de educación pública". Gilda L. de Romero Brest.

"Planeamiento de la educación. Impacto del avance científico y tecnológico. Educación permanente". Gilda L. de Romero Brest.

"Puntos críticos de la educación nacional". Héctor Félix Bravo.

"Educación y villas miseria". Ana María E. de Babini.

"Sistemas de evaluación en la educación". Celia A. de Córscico.

Publicaciones

Libros:

"Estudios de gramática estructural". Ana María Barrenechea y Mabel M. de Rosetti. Edición Paidós-Cice.

Documentos de Trabajo:

"Algunas consideraciones sobre educación y desarrollo". Ana María Eichelbaum de Babini. D.T. Nº 1.

"Régimen fiscal de la educación nacional". Héctor Félix Bravo. D.T. Nº 2.

"Educación y desarrollo en la Argentina". Ana María E. de Babini (en preparación).

Trabajos internos:

"Régimen fiscal de la educación nacional". Héctor Félix Bravo. T. I. Nº 1.

"La voz pasiva en el español hablado en Buenos Aires". Ana María Barrenechea y Mabel Manacorda de Rosetti. T. I. Nº 3.

"Observaciones sobre la gramática transformacional". Beatriz R. Lavandera. T. I. Nº 4.

"Distribución no-aleatoria de formas alternantes" (en proceso de reproducción). T. I. Nº 5.

Cuadernos técnicos:

"Guías para el estudio de la gramática estructural". Ana María Barrenechea y Mabel Manacorda de Rosetti.

Materiales para los cursos:

"Estadística elemental programada". Celia Agudo de Córscico.

"Enseñanza moderna de la matemática". Margarita Oría de Chouhy Aguirre.

Servicios

En la primera etapa de su actividad, las tareas se concentraron principalmente en la orientación vocacional de adolescentes. En la segunda etapa se ha promovido un programa para prestar las siguientes asistencias técnicas:

A instituciones educacionales

Diagnóstico y asesoramiento en las siguientes áreas:

Homogeneización de grados.
Diagnóstico de grupos.
Orientación vocacional.
Grupos de orientación para maestros.
Grupos de orientación para padres.
Asesoramiento a directivos: planificación de curriculum, administración de personal, recursos didácticos, medios audiovisuales y evaluación.
Organización de gabinete de orientación escolar.
Organización de cursillos y seminarios sobre temas especiales.
Formación y entrenamiento en técnicas especiales (observación, evaluación, entrevista e informe a los padres).

A otras instituciones

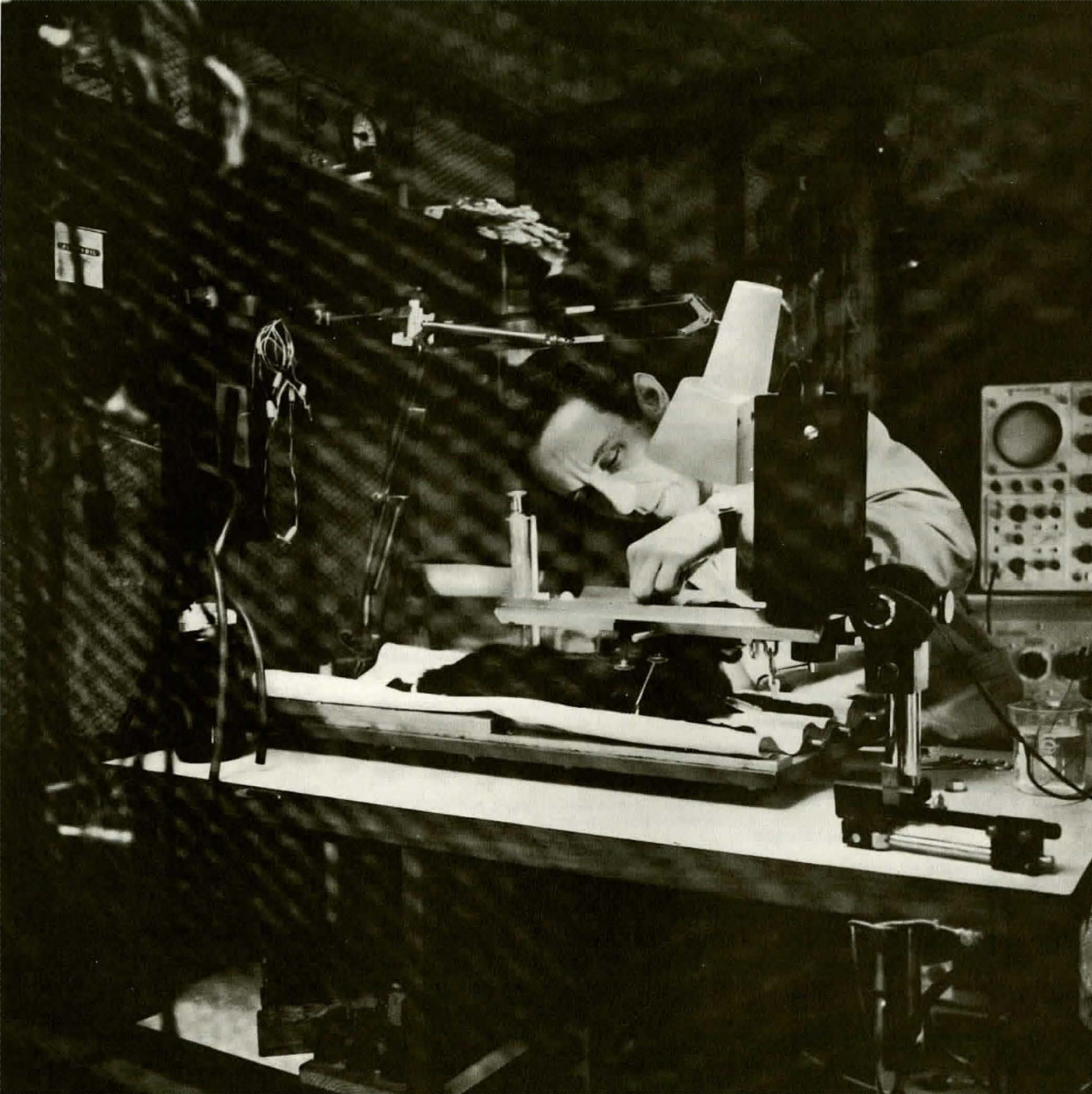
Clubes, empresas, fábricas, sindicatos, etc.
Organización y conducción de los siguientes servicios:

Gabinetes de orientación educacional y vocacional.
Centros de recreación.
Centros de educación de adultos.
Guardería y Jardín de Infantes.
Centros de Capacitación.

Programa de capacitación de personal en la empresa:

Se ha iniciado un programa de capacitación de personal y asistencia técnica en esa materia en el campo industrial.

Centro de Investigaciones en Ciencias de la Educación
Ramón Freire 1673, Belgrano R.
Tel. 78 4724, 781 3286



Introducción

Este Centro, creado en 1962 y ampliado en 1965 está instalado en el Hospital Municipal de Niños de Buenos Aires. Posee laboratorios de Neurofisiología, Neuropatología y Electrónica destinados principalmente a la investigación básica y diversas facilidades en el Servicio de Neurocirugía Infantil contiguo, destinadas a la investigación clínica, especialmente en los laboratorios de Neuroradiología, Electromiografía y Radioisótopos.

Este Centro ha ofrecido crecientes facilidades a los investigadores avanzados para emprender o continuar trabajos experimentales, y al mismo tiempo ha orientado vocacionalmente y ha formado a jóvenes investigadores y futuros especialistas en varias ramas de la Neurobiología. Integrado con el Hospital y la Universidad, ha contribuido a elevar el nivel de la especialidad en el país y ha facilitado el desarrollo de una estructura hospitalaria moderna.

Integrantes

Investigadores:
Raúl Carrea, Director
René Epstein
Horacio Encabo
Horacio García
Gustavo Schuster
Claudio Suárez
Martín Bruetman
Juan Carlos Folino
Juan Antonio Guevara
María Marta Litrenta

Investigadores contratados:
Ana María Suárez
Fermín J. Alfonso
Daniel Cosarinsky

Asistentes de investigación:
Jorge Bekerman
Osvaldo Uchitel

Asesores:
Eduardo Lanari
Manuel Sadosky
Pedro Zadunaisky

Técnicos:
Ana María Magliochetti
Juanita Bonilla
Gloria Liscovsky
Juan Carlos Prodan
Inés Z. de Serur

Becarios en el CIN:
Ricardo Volkind, becario del Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas

Investigadores en el exterior:
Adolfo Ruarte, Estados Unidos

Investigaciones

"Estudios sobre la fisiología de las áreas asociativas talámicas"

Investigadores:
Horacio Encabo (encargado de investigaciones C.N.I.C.T.) y Jorge Bekerman (investigador ayudante, becario F.L.E.N.I.)

Antecedentes del proyecto y datos del último año:
Diversas observaciones iniciadas en los laboratorios del C.I.N. a partir de los años 1963-1964 promueven las líneas de investigación que se desarrollan actualmente y que serán enunciadas más adelante.

Aferencias sensoriales de la corteza fronto-orbitaria

Se pudo demostrar la existencia de proyecciones sensoriales que convergen sobre el polo frontal de los hemisferios cerebrales del gato. Los hallazgos de mayor envergadura fueron la actividad evocada por impulsos somáticos, visuales, acústicos y vegetativos, los fenómenos de facilitación y oclusión y la independencia funcional de las áreas estudiadas de los territorios corticales primarios. Estos estudios han sido ya publicados:
Encabo, H. y Ruarte, A. Aferencias sensoriales de la corteza órbito-frontal. VI Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas, pág. 29, 1964.

Aferencias sensoriales del núcleo Dorso-mediano

Mediante las técnicas de microelectrodos que recogen una información detallada y más precisa se efectúa un estudio correlativo a nivel talámico (núcleo Medialis-dorsalis) de las aferencias periféricas que proyectan en esta estructura. Se obtuvieron resultados coincidentes con los enunciados en el capítulo anterior: clara convergencia de aferencias polisensoriales, observables ahora no sólo en grandes grupos neuronales, sino también en células individuales. Estos datos también ya han sido dados a conocer:

Encabo, H. y Volkind, R. Actividad unitaria del núcleo Dorso-mediano del gato. Acta Fisiológica latinoamer., 1966, 16^o 46.
Encabo, H. y Volkind, R. Evoked somatic activity in nucleus Medialis-dorsalis. A microelectrode study. Electroenceph. and Clin. Neurophysiol. 1968, 25 252-258.

Respuestas enmascaradas del núcleo Dorso-mediano

Más recientemente ha podido comprobarse la llegada, al núcleo medialis-dorsalis, de información sensorial como modalidad inaparente. Se supone que ésta se transmite en forma codificada y es factible ponerla en evidencia por

métodos de computación.

Los primeros resultados se presentaron en el Symposium sobre Computación en el Sistema Nervioso que tuvo lugar en el VIII Congreso de la Asociación Latinoamericana de Ciencias Fisiológicas en agosto de 1967, en México.

Aferencias subcorticales del núcleo Dorso-mediano

Trabajos recientes de este laboratorio señalaron las proyecciones que el núcleo Medialis-dorsalis recibe de otras estructuras d_i y mesencefálicas. Se registró elevado porcentaje de respuestas (50,4%) a la estimulación del centro mediano y valores decrecientes respectivamente para el septum, amígdala, F.R.M. e hipotálamo posterior. Se hallaron notables fenómenos de convergencia entre F.R.M. y C.M. por un lado y núcleos septales y amigdalinos por el otro.

Estos trabajos, ya presentados a una reunión científica están actualmente en proceso de publicación en Brain Research.

Propiedades bioeléctricas de las neuronas del núcleo Dorso-mediano

Un análisis minucioso a nivel extracelular con microelectrodos de acero ha permitido mostrar la eficacia de este material en el registro de los mecanismos básicos de la bioelectrogénesis. Algunos de los fenómenos estudiados fueron la duración, forma y curso de la espiga, la presencia de potenciales sinápticos, las zonas de electrogénesis y los mecanismos de activación somatodendríticos. Se ha publicado una nota previa sobre el tema: Actividad unitaria extracelular en núcleos talámicos del gato. Medicina: H. E. y J. B., Med. Vol. 28: N^o 6, pág. 357, 1968.

"Fisiología de la fibra muscular del cangrejo"

Soluciones fisiológicas aptas para el estudio del Chasmagnatus Granulata. Fenómenos de excitabilidad registrados en la fibra muscular bajo ciertas condiciones farmacológicas.

Investigadores:

Horacio García y Osvaldo Uchitel

Durante el año 1968 se trabajó en la preparación de fibras musculares aisladas obteniéndose fibras de 150 a 250 u. de diámetro en las que se midió el potencial de membrana y se estudió el efecto de la estimulación. Se presentó una comunicación en la XII reunión de la Sociedad Argentina de investigación clínica, enunciando estos primeros resultados. Se está trabajando por una parte en el estudio del potencial de acción que se produce por la acción de la procaina y su relación con los iones que forman las sales del medio experimental, en especial el Ca⁺⁺. Si ocurre lo que ya ha sido observado en otras especies la

presencia de Ca⁺⁺ en el medio exterior dará lugar a la aparición de la espiga y a la generación de tensión, aún cuando todos los otros cationes del medio experimental hayan sido reemplazados por TRIS (2-amino-2-(Hidroximetil)propano 1-3 diol).

Por otra parte se harán estudios osmométricos de la hemolinfa de estos cangrejos cuando se los mantiene en el laboratorio en medios semisólidos (barro húmedo) o en medios líquidos de distinta osmolaridad (agua de mar 100 %, agua de mar 50 %, agua de mar 30 %, y agua de grifo).

"Especificidad de las sinapsis neuromusculares de los crustáceos"

Investigadores:

René Epstein (carrera de investigador) y Marcos A. Hardy (becario del C.N.I.T.C.)

La labor realizada hasta el momento se ha referido fundamentalmente a dos aspectos relacionados con este proyecto. Por una parte se ha analizado la distribución de la inervación en las patas locomotoras, desde el punto de vista de la distribución de los axones motores, tanto excitadores como inhibidores y en cuanto a la localización de los terminales nerviosos a nivel de las fibras musculares.

Los resultados obtenidos hasta el momento permiten pensar que la distribución de los axones motores en el Chasmagnatus Granulata es similar a la descrita para otras especies de cangrejos.

El otro aspecto que ha sido estudiado parcialmente se refiere a las características biofísicas de las membranas musculares.

El problema inicial planteado en estos experimentos fue el de la baja resistencia efectiva (Reff) de dicha membrana, que en ciertos casos no sobrepasaba valores de 10⁴ ohms, determinándose los valores a partir de la pendiente de una curva que relacionaba cantidades finitas de corriente inyectada en forma de pulso cuadrado, a través de un microelectrodo y las diferencias de potencial generadas por estos pulsos, registradas por un segundo microelectrodo.

Dos problemas, probablemente, determinaron estos bajos valores del Reff:

1 Gran variabilidad de la osmolaridad intracelular, con una hiposmolaridad relativa de la solución salina empleada, deteriorando consecuentemente las fibras musculares.

2 Variaciones de la Reff en función de la temperatura (marcada caída a temperaturas mayores de 20° C).

Para resolver algunos otros problemas suscitados en estas circunstancias se deberá recurrir, probablemente, a la conservación en un medio refrigerado.

Se ha iniciado la caracterización de los distintos tipos de fibras musculares del flexor principal del meropodita, encontrándose fibras entre 100-200 u. de diámetro y diversas longitudes, con Reff muy variables.

Como estudio colateral y en forma simultánea se está estudiando la relación que existe entre la permeabilidad de la membrana de las fibras musculares, caracterizada en esta etapa como una resistencia eléctrica (Reff) y los procesos metabólicos. El origen de este plan se basa en 1) observaciones sobre el alto Q₁₀ de la Reff en las fibras musculares de cangrejos y 2) la gran dependencia de la temperatura que tiene la inhibición sináptica, que en esta preparación neuromuscular funciona a través de modificaciones de la Reff.

Al presente se ha podido observar que en nuestras condiciones de preparación la aplicación de DNP (2,4 dinitrofenol) un inhibidor de la fosforilación oxidativa, a concentración de 5 mM produce un aumento de la Reff del orden de un 50 %, aumento que no se produce cuando la preparación es mantenida a 9° C en lugar de los 18-20° C usuales.

"Fisiología de la oliva inferior"

Investigadores:

Ricardo Volkind (becario interno del C.N.I.C.T.) y Raúl Carrea.

Material y métodos:

Se utilizaron 50 gatos agudos, anestesiados con pentobarbital sódico, canalizados con exposición de ambos radiales y ciáticos; traqueotomizados y con estenosis de ambas arterias subclavias para disminuir la pulsación sin alterar la oxigenación. Cada experimento fue controlado posteriormente en forma histológica. Asimismo cada experimento fue grabado en su totalidad para su ulterior estudio y procesamiento matemático.

En esta serie se registraron en total 199 unidades. Los resultados obtenidos fueron los siguientes: 88 unidades respondieron a la estimulación y de éstas, 22 respondieron a la estimulación de los núcleos rojo y substancia gris periacueductal, correspondiendo 12 al núcleo rojo y 13 a la substancia gris periacueductal, con un registro de sólo 3 casos de convergencia de los dos núcleos. En ningún caso se observó modificación de la frecuencia de descarga cuando fueron estimulados el núcleo caudal o el ventral lateral del tálamo. En todos los casos el efecto fue inhibidor.

Si se establece un paralelo entre las aferencias ascendentes y descendentes puede observarse que tanto unas como otras proceden de campos principalmente contralaterales, que la adaptación es mínima o nula y la convergencia es rara, pero las aferencias espinales son casi exclusivamente facilitatorias mientras que las aferencias descendentes son sólo inhibitorias. Si se suman los porcentajes de respuestas efectivas de ambos tipos de aferencias puede verse que el total dista mucho de aclarar el funcionamiento de este núcleo. Es lícito suponer, siguiendo la línea de Escobar y colaboradores que existen aferencias y sitios de origen de las fibras trepadoras que aún no han sido estudiados.

Referencias:

Carrea, R. y Ruarte, A. Actividad unitaria de la oliva inferior del gato. Acta Physiol. latinoamer. XVI: suppl. 1, 27.

Carrea, R.; Ruarte, A. y Volkind, R. Single unit activity at the inferior olive of the cat. J. Nerv. y Ment. Dis. 147: 70-84, 1968.

Eccles, J. C.; Llinás, R. y Sasaki, K. The excitatory synaptic action of climbing fibers on the Purkinje cells of the cerebellum. J. of Physiol. 182: 268-296, 1968.

Eccles, J. C.; Llinás, R.; Sasaki, K. y Voorhoeve, P. E. Interaction experiments on the responses evoked in Purkinje cells of climbing fibers. J. of Physiol. 182: 297-315, 1966.

Eccles, J. C.; Llinás, R. y Sasaki, K. The action of antidromic impulses on the cerebellar Purkinje cells. J. Physiol. 182: 316-345, 1966.

Escobar, A.; Sampedro, E. y Dow, R. Quantitative data on the inferior olivary nucleus in man, cat and vampire bat. J. Comp. Neurol. 132, 397-404, 1968.

Bibliografía del último año

Artículos publicados

Carrea, R.; Ruarte, A. and Volkind, R. Single unit activity at the inferior olive in the cat. J. Nerv. y Ment. Dis. 147, 70-84, 1968.

Encabo, H. and Volkind, R. Evoked somatic activity in nucleus medialis dorsalis: A micro-electrode study, EEG. & Clin. Neurophysiol. 25: 252-258, 1968.

Comunicaciones a congresos:

Volkind, R. y Carrea, R. Sobre las características de la actividad de la oliva inferior. XII Reunión de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica, Salta, diciembre de 1967.
Carrea, R.; Volkind, R.; Folino, J. C.; Cosarinsky, D.; Suárez, A. M. and Alfonso, F. Some physiological and statistical observations on single unit activity of the feline inferior olive. In: The cerebellum in health and disease. Fields, W. S. and Willis, W. D. eds. Green St. Louis, 1968 (en prensa).

"Estudio de la relación entre la bioelectrogénesis y la fuerza muscular en sujetos sanos y enfermos"

Investigador:
Horacio García

El laboratorio de electrofisiología muscular fue anexado al CIN desde su fundación en 1962. Cuenta con un electromiógrafo DISA de tres canales, con inscripción fotográfica directa y un estimulador GRASS S5.

Desde 1963 hasta 1966 este equipo estuvo dedicado exclusivamente a las necesidades clínicas del Hospital de Niños. A partir del año 1967, se comenzó con un plan de investigación paralelo sin interferir con las actividades clínicas que se venían desarrollando. Se colaboró en un plan de investigación sobre los resultados del autotrasplante de miembros en perros, que se desarrollaba en los laboratorios del Instituto Biológico de San Miguel. Un equipo quirúrgico dirigido por el Dr. Maquieira estaba a cargo del procedimiento quirúrgico en perros previamente seleccionados. Seis meses después de haber dado comienzo estas investigaciones se comenzaron a estudiar en el CIN los cambios producidos en los músculos que hubieran sido afectados tanto por la incisión como por la falta de irrigación y la sección del nervio.

Se presentó una comunicación sobre los resultados de este trabajo en la XII Reunión de la Sociedad Argentina de Investigación Clínica. Al mismo tiempo que se desarrollaban estas actividades se pudo comprobar que un número creciente de pacientes con variada patología neuromuscular concurrían a nuestro laboratorio para ser evaluados electromiográficamente. Se decidió ampliar las proyecciones del laboratorio. Con este fin se fue creando una unidad de investigación de las enfermedades musculares, dependiente del CIN que concentrará en un solo lugar el estudio completo, electrofisiológico, bioquímico e histopatológico, de pacientes con patología neurogénica y/o miogénica.

Publicaciones personales

Estudio electromiográfico de las malformaciones congénitas espinales en el niño pequeño. I. Actividad espontánea en los mielomeningocoles. H. García y R. Carrea, Acta Neurol. latinoamer. 1962, 8: 187-198.

Estudio electromiográfico de las malformaciones congénitas espinales en el niño pequeño. II. Actividad inducida en los mielomeningocoles. H. García y R. Carrea, 1963, 9: 68-74.

Electromiografía en miembros trasplantados en perro. H. García y N. Maquieira, Medicina (en prensa).

Electromyographic studies in hind-extremity transplants in dogs. H. García y N. Maquieira. (enviado para su publicación a A.N.L.A.)

Chloride movement and excitation-contraction coupling in isolated crayfish muscle fibers. H. García, J. P. Reuben, P. Brandt and H. Grundfest, Biological Bulletin, 1965, 29: 2, 405-06.

Spikes and excitation-contraction coupling in crayfish muscle fibers. H. García, J. Reuben and P. Brandt Fed. Proc. 1966.

Excitation contraction coupling in crayfish. Am. Zoologist. 1967, 3: 623-646.

"Patología de la arterioesclerosis de la vasculatura cerebral extra e intracraneal en diversas edades"

Investigadores:

María Marta Litrenta (Investigador asociado) y Juan Marcos Saadia (Jefe de la sección Neurología, Instituto de Investigaciones Médicas, Universidad de Buenos Aires).

Subsidio:

Department of Health, Education and Welfare, Public Health Service N. 09008.4.

Este plan de trabajo es parte de un programa general de investigación sobre la anatomía normal y patológica de la circulación cerebral. Se han obtenido hasta el momento 80 especímenes de los cuales 21 corresponden a adultos cuyas edades oscilan entre 18 y 88 años. Usando técnicas de Sudan III para tinción en bloque se localizaron macroscópicamente las lesiones arterioescleróticas del árbol arterial. Clasificadas éstas de acuerdo a la nomenclatura de la OMS, en tres grados:

I, infiltrados grasos; II, placas, y III, lesiones complicadas (hemorragia, ulceración, trombosis) se hallaron los siguientes resultados macroscópicos: para las lesiones de grado I la arteria más lesionada fue la aorta, siguiendo luego la subclavia derecha y la carótida interna extracraneana izquierda. Se encontraron lesiones de grado II en 18 casos cuyas edades oscilaron entre 18 y 88 años (todas estas lesiones fueron corroboradas histológicamente) y lesiones grado III cuyas edades fueron 18, 59 y 88 años. La incidencia de lesiones grado I en niños fue mayor que la habitualmente consignada en la literatura y el hallazgo de infiltrados lipídicos de la íntima de los vasos cerebrales de niños pequeños, constituye una observación de considerable interés teórico.

Bibliografía

M. Bruetman, M. M. Litrenta y M. Saadia. Estudio anátomo-patológico de lesiones arterioescleróticas de la circulación cerebral a nivel extra e intracraneal (su distribución). XII Congreso Latinoamer. de Neurocirugía, 1967, pág. 23.

M. M. Litrenta, M. Saadia y R. Carrea. Patología de la arterioesclerosis de la vasculatura cerebral extra e intracraneal en diversas edades. X Congreso Asoc. Argent. Neurocir., 1968.

"Análisis matemático de señales neurofisiológicas"

Investigadores:

Juan Carlos Folino, Daniel Cosarinsky, Ana María Suárez, Fermín J. Alfonso, Juan Carlos Prodan, técnico, Ricardo Glancszpigel, biólogo.

Durante los primeros meses de este período se continuó trabajando con los métodos y equipos desarrollados durante los años 1966-1967

y contando con la colaboración de la Compañía Intercontinental Data Service, que puso a disposición del CIN cierto número de horas de su computadora KDF8 English Electric, permitiendo así la puesta en marcha de todo el sistema de procesamiento. Al comenzar a operar, se pusieron en evidencia las dificultades que presenta un programa de este tipo, tanto en sus aspectos humanos como técnicos. En el primer caso, la distinta formación profesional de los integrantes del grupo exigió un esfuerzo adicional a fin de coordinar distintas técnicas y necesidades. En el segundo, la dependencia del CIN de la buena voluntad de una compañía privada a los efectos de conseguir horas de máquina.

En marzo de 1968, estos problemas habían sido ya superados en buena medida. Es en esta fecha cuando la compañía Intercontinental Data Service interrumpe su actividad en el país y vende su computadora. Una de las soluciones consideradas, y luego adoptada, fue la de trabajar con la computadora IBM 360/20 perteniente a la Universidad de Buenos Aires, que funciona en el Hospital Escuela San Martín. Dicho hospital se encuentra organizando su propio centro de cálculo, con facilidades previstas para programas de investigación similares a los encarados por el CIN.

Habiendo considerado la dirección del hospital que la experiencia acumulada por el CIN en sistema de procesamiento de datos biológicos podría hacer aportes interesantes a las futuras actividades de su Centro de Cómputo, se convino en aunar esfuerzos en un programa de colaboración recíproca.

Simultáneamente con las tareas descritas el grupo de ingenieros y matemáticos colaboró permanentemente con los programas de investigación en marcha, brindando además asesoramiento en problemas de manejo de información clínica. Con referencia a esto, se pueden mencionar los siguientes trabajos:

a Desarrollo del proceso de control automático de los enfermos de macrocefalia del Hospital de Niños, conteniendo todos los datos necesarios para un posterior estudio estadístico de tendencias, influencia de la herencia o cualidades comunes en los malformados.

b Desarrollo del proceso automático de control en patología de la arterioesclerosis de la vasculatura cerebral extra e intracraneal en diversas edades.

Ambos procesos serán automatizados con el uso del sistema de fichas perforadas y utilizando las facilidades del equipo convencional con que cuenta el Departamento de Cómputo del Instituto Di Tella.

Bibliografía del último período
Carrea, R.; Volkind, R.; Folino, J. C.; Cosarinsky, D; Suárez, A. M. y Alfonso, F. Some physiological and statistical observations on single unit activity of the feline inferior olive. In: The cerebellum in health and disease. Fields, W. S. and Willis W. D. eds. Green, St. Louis 1968 (en prensa).

"Tumores cerebrales en la infancia"

Investigador:

Félix Garzón. Médico asistente con horario prolongado. División de Neurocirugía. Hospital de Niños de Buenos Aires.

En el transcurso del año 1968 han sido objeto de revisión los denominados "méduloblastomas" poniendo especial énfasis en sus características histológicas. El análisis microscópico de este grupo tumoral, empleando las técnicas de Río Hortega para las diferenciaciones gliofibrilares y neurofibrilares, han permitido establecer que bajo aquella denominación, la de méduloblastomas (85 %), los glioblastomas isomorfos (10 %) y los microgliomas (5 %). La experiencia ha demostrado la importancia de llegar a un diagnóstico histopatológico exacto, ya que la evolución clínica de cada uno de estos tumores es diferente.

Se ha estudiado detenidamente el grupo de los neuroblastomas, analizando las características morfológicas de sus células constitutivas, el grado de diferenciación neurofibrilar, la riqueza en ARN, la presencia, cantidad y características de las rosetas y de los tubos neurales, la trama colágena reticulínica y vascular, la riqueza y distribución de elementos microgliales y neuróglícos acompañantes.

Bibliografía

R. Carrea, F. Garzón and M. Polak. Posterior fosa neoplasms in infancy and childhood. In: The cerebellum in health and disease. Fields, W. S. and Willis, W. D. eds. Green. St. Louis, 1968 (en prensa).

R. Carrea y F. Garzón. Definición y problemas de los neuroblastomas. X Congreso Asoc. Argent. de Neurocir., agosto 1968.

M. Polak, F. Garzón y R. Carrea. Sobre los diversos tipos histopatológicos de los neuroblastomas. X Congreso Asoc. Argent. Neurocir. agosto 1968.

"Estudios sobre la velocidad y flujo circulatorio cerebral en el niño"

Investigadores:

Juan Antonio Guevara, Gustavo Schuster, J. García del Río, Dante Gorini y Claudio Suárez.

Los estudios sobre flujo cerebral constan de tres etapas:

La primera trata de establecer los valores normales en el niño, dado que desde los primeros trabajos sobre el tema de Kety y Schmidt hasta la actualidad la información solamente ha sido obtenida sistemáticamente en adultos. En una segunda etapa se analizan las modificaciones de estos valores normales en condiciones patológicas, especialmente en enfermos con hidrocefalias congénitas. Finalmente se estudiarán las variaciones producidas por diversos

agentes anestésicos dado que, como es obvio, el problema tiene indudable interés anestesiológico.

"Estudios sobre el uso de radiocoloides beta-emisores por vía intratecal"

Investigadores:

Juan Martín Girardo y Eduardo Lanari

Se ha continuado el uso del fosfato crómico coloidal radioactivo (CROP) intratecal para el control de las metástasis de los neuroblastomas. El método ha sido aplicado hasta la fecha en 23 casos de neuroblastomas del cerebelo (19 niños y 4 adultos). Las dosis utilizadas fueron entre 500 microcuries y 8 millicuries, usando la vía lumbar y en algunos casos también la ventricular. Se repitieron las aplicaciones cada 2 a 3 meses, por un lapso máximo de 2 años. En todos los pacientes se efectuó radioterapia profunda o cesioterapia de la fosa posterior, luego de la exéresis total o parcial del tumor.

Centro de Investigaciones Neurológicas
Hospital de Niños, Gallo 1330, Sala XVIII
Tel. 88 0138 - 86 6832 (int. 18)

BOX # 1

BRACE # 1

BRACERO NO. 1

CAJA NO 1

BOX # 1

BRACE # 2

CAJA NO 1

BRACERO NO. 2

BOX # 1

BRACE # 3

CAJA NO. 1

BRACERO NO. 3

Introducción

Desde su fundación en 1960, el Centro de Artes Visuales se propuso ser el ámbito de convergencia de los movimientos de vanguardia, que cada vez en mayor volumen y con mayor vigor, existen en el país, como una demostración de su potencia creadora. Al brindar a los artistas nuevos el espacio adecuado para que realicen la experiencia viva que necesita todo arte con auténtica vigencia, el Centro de Artes Visuales permite, a la vez, el acceso del espectador a este panorama cambiante, multifacético y poco ortodoxo que es la característica sustancial del arte plástico contemporáneo.

Precisamente al crear el Centro, se tuvo especialmente en cuenta la interrelación que genera la labor de los artistas de vanguardia con el medio social en que se desarrolla su acción, atendiendo a la energía que transmiten a ese medio, a la expresión de libertad que les es propia y a la profundización que hacen de su entorno, al rastrear y elevar a la superficie sensible de la forma, fenómenos que aparecen confusos e inadvertidos a la visión cotidiana.

Esta circunstancia genera un reconfortante movimiento de adhesión —y de rechazo—, que proporciona el clima adecuado para una creación vigilante según nuestra problemática más actual, expresada en términos visuales.

También el Centro mantiene sus objetivos de difusión en el país y en el extranjero del arte nacional de mayor audacia, así como el contacto e intercambio con centros similares que —a nivel internacional— coinciden en esta misma actitud.

Para sus actividades, el Centro dispone de amplias salas de exposición cuya ubicación muy céntrica —en la calle Florida 936, en Buenos Aires—, facilita el acceso del público,

que lo hace en cantidades cada vez más numerosas.

El Centro es depositario, además, de la Colección Di Tella, que constituye un patrimonio artístico de muy elevado valor y es, a la vez, un eficaz instrumento de orientación sobre las tendencias culturales modernas ubicadas dentro de una perspectiva histórica.

De importancia internacionalmente reconocida, la Colección, que es ampliada en forma continua, y expuesta al público anualmente, comprende obras de arte gótico, primitivos italianos, impresionismo y arte contemporáneo.

El Centro cuenta también con una biblioteca especializada en publicaciones de arte, donde los consultantes pueden hallar un material de primer nivel para sus investigaciones y estudios.

Integrantes

Director: Jorge Romero Brest
Director Adjunto: Samuel Paz

Exposiciones

Durante el año 1968 se realizaron las siguientes exposiciones:

"Colección Di Tella".
Desde el 14 de febrero al 12 de marzo.
Cantidad de público: 19.373 personas.

"Peter Stämpfli y Yagoda Buic".
Desde el 14 de marzo al 10 de abril.
Cantidad de público: 19.642 personas.

"Líbero Badii y el espacio".
Desde el 16 de abril al 8 de mayo.
Cantidad de público: 22.079 personas.

"Experiencias visuales 1968".
Desde el 15 al 30 de mayo.
Cantidad de público: 17.823 personas.

"Colección Di Tella".
Desde el 4 al 11 de junio.
Cantidad de público: 7.206 personas.

"Año 2000".
Desde el 22 de junio al 7 de julio.
Cantidad de público: 11.080 personas.

"Importación-Exportación".
Show realizado por Marta Minujín.
Desde el 22 al 31 de julio.
Cantidad de público: 9.505 personas.

"100 obras de Kosice, un precursor".
Desde el 9 de agosto al 5 de septiembre.
Cantidad de público: 18.739 personas.

"La nueva veta: la figura".
Organizada por la Smithsonian Institution de Washington.
Desde el 12 de septiembre al 1º de octubre.
Cantidad de público: 4.192 personas.

"Primera Bial Mundial de la Historieta".
Desde el 11 de octubre al 8 de noviembre.
Cantidad de público: 13.954 personas.

"Artistas argentinos. Obras de París y Buenos Aires para alquilar y vender".
Organizada conjuntamente con el Departamento de Adherentes.
Desde el 29 de noviembre al 31 de diciembre.
Cantidad de público: 8.449 personas.

Conferencias y reuniones

Conferencia con motivo de la exposición "100 obras de Kosice, un precursor", por Jorge Romero Brest.

Conferencia con motivo de la exposición "Experiencias visuales 1968", por Jorge Romero Brest. Tres conferencias con proyección de diapositivas dio Constance Perkins, con motivo de la exposición "La nueva veta: la figura". También se proyectaron films del New American Cinema.

Con motivo de la exposición "La primera bienal mundial de la historieta", se realizaron un simposio y un ciclo de conferencias que estuvieron a cargo de: Oscar Masotta, Juan Risuleo, Silvina Walger, Norma Berthol, Alicia Páez, Oscar Steimberg, Carlos Slutzki, Juan Indart, H. Oesterhel, Alberto Brecia, Burne Hogart (dibujante de Tarzán, invitado especialmente), Luis Gasca y David Lipszyc.

Participación del CAV en el programa de extensión

El CAV participó en el programa de extensión con el curso "Vida y Arte de hoy", a cargo de Jorge Romero Brest, con el siguiente programa:

"Visión del mundo en 1968".
"El comienzo de la opción: arte y vida o vida estética".
"Soluciones importantes en campo artístico".
"El nuevo sesgo de la ética".
"La cuestión sociopolítica".
"Cómo combatir el pesimismo".

Otras actividades

Con motivo de la visita de los miembros del Consejo Internacional del Museo de Arte Moderno de Nueva York, en el mes de mayo, el CAV organizó una reunión con pintores, dibujantes y grabadores, tomando a su cargo luego el envío de las obras adquiridas, por el Museo de Arte Moderno.

Entre el 22 de junio y el 9 de julio se realizó en Olavarría una exposición de parte de la Colección Torcuato Di Tella, organizada por la Dirección Municipal de Cultura de la citada ciudad y el CAV.



Introducción

El Centro de Experimentación Audiovisual se propone contribuir a la búsqueda de la expresión y la comunicación del hombre contemporáneo, mediante el aporte de nuevos conceptos y nuevas técnicas que, combinados en algunos casos con los ya tradicionales, vinculan a la comunidad con hechos culturales nuevos, que le plantean interrogantes y les abren perspectivas inéditas. Por esta misma razón y por compartir las orientaciones de actualización y experimentación, el CEA constituye una verdadera caja de resonancia a la que confluyen muchas de las tareas de los otros Centros de Arte del Instituto, estrechamente vinculadas con los más modernos principios de las artes de la representación.

La actividad del CEA provoca y posibilita la realización de un teatro vivo y realmente actual cuya última finalidad es mantener una actitud positiva de búsqueda y ayudar a constituir un campo de comunicación-comunión, un lenguaje más extenso y no dependiente del verbal.

El teatro está tomado así como "medio" y deriva en otro tipo de experiencia que puede llamarse ya no teatral sino que desemboca en una explosión de lo teatral hacia el futuro.

Director: Roberto Villanueva

Objetivos

Experimentación de la relaciones Imagen-Sonido y su integración en espectáculos. Creación de una Sala-Laboratorio como centro de la actividad creadora de los jóvenes artistas de vanguardia en el terreno de las "performing arts".

Mantenimiento de información de actividades similares en el panorama mundial.

Dentro de la tónica de la experimentación, se dio acceso a toda clase de tendencias, tratando de facilitar la búsqueda, no de orientarla dogmáticamente. Así, al hacer que la sala fuera un lugar de encuentro entre los espectadores inquietos por todo lo que significara nueva elaboración expresiva y los nuevos creadores, preocupados por el mismo problema, se produjeron hechos importantes:

Uno, la afluencia cada vez mayor de público, cada vez mejor dispuesto para valorar la experiencia; otro, la aparición de fenómenos teatrales de singular valor.

Medios

Para posibilitar esta labor, cuya tónica fundamental ha sido el trabajo vertiginoso, la cantidad notable y la variación en la programación, el Centro cuenta con su sala de espectáculos, con capacidad para 250 espectadores, equipada para exhibiciones audiovisuales, representaciones teatrales y danza.

El equipo técnico consta de los siguientes medios:

Visión: seis proyectores de diapositivos de 35 mm y 60 x 60 con objetivo "zoom" variable entre 100 y 160 mm de distancia focal. Se encuentran sincronizados por medio de un "memorizador automático", juntamente con una banda de sonido estereofónica o monoaural.

Sonido: sistema reproductor de sonido, con potencia total de 100 watts y canales independientes. Respuestas total a frecuencias 25 a 15.000 hp para caídas de 3 db. Permite transmitir a la sala el sonido de films, audiovisuales, cintas fonomagnéticas o discos fonográficos estereofónicos o monoaurales. Cuenta también con un sistema de grabación completo,

profesional, estereofónico, de alta fidelidad (grabador Ampex 354).

Luz: sistema de iluminación controlable que permite operar hasta 24 reflectores independientes de 1.000 watts cada uno.

Espectáculos

Durante el año 1968 se presentaron los siguientes espectáculos:

"El primero que llega"
Dirección: Carlos Mathus.
Desde el 17 de febrero al 30 de marzo.

"45 minutos con Marilú Marini"
por Marilú Marini.
Desde el 2 al 10 de marzo.

"Los esperapalomas"
Dirección: Juan Carlos Uviedo.
Desde el 4 al 30 de marzo.

"La historia del soldado"
Dirección musical: A. Krieger;
Dirección: Carlos Mathus.
Desde el 25 de marzo al 8 de abril.

"Futura"
de Alfredo Rodríguez Arias.
Desde el 17 de abril al 18 de mayo.

"Nacha de noche"
Canciones por Nacha Guevara.
Desde el 15 de mayo al 31 de agosto.

"Ella es Marcia"
Danzas por Marcia Moretto.
Desde el 20 de mayo al 18 de junio.

"El Love & Song"
de Alfredo Rodríguez Arias.
Desde el 1º de junio al 11 de agosto.

"La reconstrucción de la Opera de Viena, precedida de El proceso Godard / Variaciones Wittgenstein"

de Mario Trejo.
Desde el 2 al 30 de junio.

"She"

de Marcos Arocena.
Desde el 24 de junio al 30 de julio.

"Ubú encadenado"

de A. Jarry. Dirección: Roberto Villanueva.
Desde el 12 de julio al 31 de agosto.

"Asfixiones o enunciados"

de Jorge Bonino.
Desde el 29 de julio al 17 de noviembre.

"Macbeth Macbeth"

de Roberto Favre.
Desde el 19 de agosto al 4 de octubre.

"Los maderos de San Juan"

de Berta Roth.
Desde el 2 al 19 de setiembre.

"La duquesa de Amalfi"

de Leal Rey. Dirección: Jorge Petraglia.
Desde el 7 de setiembre al 3 de noviembre.

"Danzas"

por Iris Scaccheri.
Desde el 1º al 20 de octubre.

"Tiempo Lobo"

de Carlos Trafic.
Desde el 22 de octubre al 14 de diciembre.

"La Orestíada y/o el sombrero de Tristán Tzara"

de Rubén de León.
Desde el 28 de octubre al 16 de diciembre.

"Krapp"

de S. Beckett. Dirección: Jorge Petraglia.
Desde el 15 de noviembre al 22 de diciembre.

"Oh sólida carne"

de Celia Barbosa.
Desde el 18 de noviembre al 4 de diciembre.

Audiovisuales

"Audiovisual Institucional ITDT"

Con texto de José María Paolantonio. Estructura sonora: César Bolaños (versión en inglés), Francisco Kröpfl (versión en castellano). Fotografías: Rivas y Alvarado. Voces: Marsha Pérez Abella y Phillys Brennan (en inglés); Roberto Villanueva y Ana Cadenazzi (en castellano). Dirección: Roberto Villanueva.

"Audiovisual CEA"

Con guión de Roberto Villanueva. Estructura sonora: Carlos Cutaia (sobre bandas de sonidos de espectáculos realizados en la Sala). Fotografía: Rivas y Alvarado (con fotos de espectáculos también realizados en el CEA). Dirección: Roberto Villanueva.

Participación del CEA en el programa de extensión

El CEA participó en el programa de extensión con el curso "Tres conversaciones con Roberto Villanueva sobre teatro actual", a cargo de Roberto Villanueva. Un intento de acercamiento al teatro no como a un objeto sino como a un organismo vivo.

Centro de Experimentación Audiovisual
Florida 936, Buenos Aires. Tel. 31 4721 al 26.



Introducción

El Centro Latinoamericano de Altos Estudios Musicales fue creado en 1961 con el objeto de dotar al país de un instituto especializado de alto nivel académico de enseñanza e investigación de las tendencias más actuales de la música contemporánea, y de brindar a los compositores jóvenes de América Latina la oportunidad de llevar a cabo estudios e investigaciones en la técnica, la historia y la estética de la música contemporánea, de capacitarse como profesores especializados en dichas disciplinas y de proseguir la ya iniciada labor de creación artística.

El Centro imparte enseñanza superior con énfasis hacia las tendencias más avanzadas del pensamiento musical contemporáneo, sin imponer a los compositores seleccionados el lenguaje técnico ni determinar su orientación estética. Todas las doctrinas del arte de nuestros días son expuestas y examinadas con espíritu no dogmático, pues el creador debe elegir libremente la forma de expresar su pensamiento de acuerdo con la realidad del mundo que lo rodea. Es éste el primer Instituto de Latinoamérica dedicado a estudios de tan alto nivel y sirve, por lo tanto, a una necesidad vital para el desarrollo del arte musical latinoamericano.

El Centro imparte sus enseñanzas a un grupo muy limitado de creadores pues es su propósito reemplazar el estudio masivo de extensión por un estudio individual de profundidad y que esté dedicado sólo a compositores dotados de vocación y de talento.

Integrantes

Alberto Ginastera, Director
Amalia Suárez Urtubey, Enrique Belloc, Gerardo Gandini, Francisco Kröpfl, Fernando von Reichenbach, Profesores

Becas

El Centro recibe alumnos de nivel post-graduado, seleccionados bianualmente de acuerdo con sus antecedentes y vocación comprobada, adjudicándoseles becas de estudio de una duración de veinte meses. Al finalizar el primer año académico, los becarios presentan una serie de trabajos prácticos de cuya aprobación depende la confirmación de la beca para el año siguiente. Instituciones y personas nacionales o extranjeras conceden becas de sustentamiento para que los alumnos puedan realizar sus estudios y su obra de creación con dedicación exclusiva.

Organización Docente - Cursos 1968

"Problemática de la creación musical contemporánea". Alberto Ginastera.

"Seminario de Composición II". Alberto Ginastera.

"Introducción al análisis de la música experimental". Enrique Belloc.

"Nuevos principios de orquestación". Gerardo Gandini.

"Composición musical con medios electrónicos II". Francisco Kröpfl.

"Historia y estética de la música americana". Amalia Suárez Urtubey.

Seminarios y cursillos

Anualmente son invitados famosos compositores y musicólogos de gran prestigio internacional para colaborar en la realización del plan de estudios. Durante el año 1968 se dictaron los siguientes cursos con profesores visitantes:

Vladimir Ussachevsky, Estados Unidos
"Mis experiencias en los estudios de música electrónica".

Román Haubenstock-Ramati, Austria
"Notación musical contemporánea".

Gilbert Amy, Francia
"Problemas de la forma en la música actual".

Acción artística

Durante el año académico la dirección del CLAEM organizó festivales, conciertos y conferencias dedicadas a la música contemporánea además de rendir homenaje a los profesores invitados. El plan de actividades artísticas del año 1968 se desarrolló de acuerdo con la siguiente programación:

Homenaje a Vladimir Ussachevsky. "Obras musicales electrónicas y música electrónica para una película", conferencia por Vladimir Ussachevsky y exhibición de la película "Line of Apogee" cuya banda sonora fue realizada por el profesor Ussachevsky.

"Concierto de homenaje a Román Haubenstock-Ramati".

"Séptimo Festival de Música Contemporánea". Cuatro conciertos con el auspicio del Fondo Nacional de las Artes.

"Seminario de Composición 1968". Dos conciertos con estrenos de obras de compositores latinoamericanos becados.

Medios

El Centro cuenta con una Biblioteca y Discoteca especializada, con un Laboratorio de Música Electrónica para la enseñanza e investigación

de las tendencias experimentales y con un Departamento de documentación de la música de América.

Los alumnos completan su aprendizaje con trabajos musicales y de investigación, realizados durante el período de estudios, los que son presentados regularmente en actos públicos. Su participación en los conjuntos instrumentales o corales les permite la posibilidad de frecuentar obras de diferentes escuelas y estilos, así como interpretar, como coristas, instrumentistas o directores, sus propias composiciones.

Laboratorio de Música Electrónica

El Laboratorio de Música Electrónica del Instituto es utilizado por los becarios del CLAEM en sus tareas de aprendizaje y creación. Personal técnico especializado realiza allí las bandas para las producciones Audiovisuales y Teatrales del CEA y las facilidades del mismo han sido cedidas a varios compositores argentinos para la realización de música electrónica o efectos sonoros especiales para películas.

Como desarrollo de su equipamiento se han realizado durante 1968 las siguientes actividades:

Construcción de dos generadores controlados por voltaje, de ondas diente de sierra y pulsos de ancho variable; incorporación de otro grabador Ampex con lo que se llega a la cantidad de cuatro; sincronización programable de los cuatro grabadores con arranque y parada a pedal y conexión indistinta a un sistema de velocidad continuamente variable dentro del rango de dos octavas; sistema de poleas sobre paneles adyacentes a los grabadores para lectura de cintas sinfin; desarrollo de preamplificadores de bajo ruido para señales de poca amplitud; estudio de un sistema de propia invención de conversión directa de gráficos sobre papel en voltajes de control.

Integrantes

Fernando von Reichenbach, Director Técnico
Francisco Kröpfl, Asesor Musical
Walter Guth, Julio Manhart, Asistentes

Programa de extensión

El CLAEM participó en el programa de extensión dictando el curso "Introducción a la música contemporánea" a cargo de Alberto Ginastera, con el siguiente programa:

Primera clase: "El mundo musical a la muerte de Debussy; Stravinsky y los ismos; Schoenberg y la atonalidad; Bartok y el fin del nacionalismo musical".

Segunda clase: "Las consecuencias del dodecafonismo: puntillismo, multiserialismo y el nuevo academicismo".

Tercera clase: "Tape music: una derivación del progreso técnico. Música concreta y música electrónica".

Cuarta clase: "Las teorías aleatorias en la música: Posibilidades estructurales de la obra abierta".

Quinta clase: "Un fenómeno de nuestro tiempo: el resurgimiento de la ópera".

Sexta clase: "El mundo musical a medio siglo de la muerte de Debussy: las modificaciones de la técnica musical y esbozo de una nueva estética".

Todas las clases fueron ilustradas con diapositivas y grabaciones musicales.

Centro Latinoamericano de Altos Estudios
Musicales
Florida 936, Buenos Aires
Tel. 31 4721 al 26

Departamentos

Departamento de Adherentes

Sabina Sigler, a cargo del Departamento

Introducción

En agosto de 1966 fue creado el Departamento de Adherentes a los Centros de Arte con el fin de establecer una comunicación más directa y personal con el público que cada vez en mayor número concurría a las distintas actividades que se realizan en su sede de Florida.

En marzo de 1968, teniendo en cuenta las expectativas manifestadas por muchos de los adherentes en el sentido de abarcar un radio mayor de conexión y participación, se resolvió ampliar el área de actividades para que abarcara también algunos de los temas correspondientes a los Centros de investigación social del Instituto. Así se organizó un programa de cursos de extensión, en el que participaron integrantes de Centros de arte y de investigación social, que se desarrolló a través de todo el año; se realizaron reuniones de análisis de temas contemporáneos enfocados desde la perspectiva de la juventud y se efectuaron sesiones de divulgación sobre la actividad total del Instituto, que nuclearon a gran cantidad de adherentes y a grupos de personas interesadas en tener una mejor información al respecto. Por ese motivo la denominación varió a la de Departamento de Adherentes al Instituto Torcuato Di Tella.

Durante el año 1968 se inscribieron 625 adherentes nuevos.

Actividades

El Departamento, conjuntamente con la Secretaría de Extensión, llevaron a cabo las siguientes actividades:

Cursos:

"Sesiones de crítica en la Colección Di Tella"
Florentino Sanguinetti, J. A. García Martínez y Fermín Fevre.

"Tres manifestaciones de música experimental"
Francisco Kröpfl, Fernando von Reichenbach y Gerardo Gandini.

Seminario de Discusión:
I Parte: "La juventud actual y la problemática del cambio".

II Parte: "Violencia y no violencia en los procesos de cambio".
Coordinador: Juan Pruden.

Ciclo "Problemas actuales de la Argentina":

CIE: "Problemas económicos de la Argentina"
Mario Brodersohn, Alberto Aráoz, Jorge Katz, Jorge Sakamoto, Adolfo Canitrot, Héctor Diéguez, Alieto Guadagni, Javier Villanueva y Alberto Petrecolla.

CIS: "Problemas del cambio social en la Argentina y Latinoamérica"
Ruth Sautú, Alfredo Lattes, Oscar Cornblit, Silvia Sigal, Darío Cantón, Marta R. F. de Slemenson y Juan Marsal.

CEUR: "Características del proceso de urbanización en modelos de crecimiento o de desarrollo nacional"
Mario Robirosa, César Vapñarsky, Raúl Basaldúa, Oscar Fisch, Alejandro Rofman, Carlos Tobar, Oscar Yujnovsky y Margot R. Y. de Tobar.

CICE: "Eucación, desarrollo y modernización en la República Argentina"
Gilda L. de Romero Brest, Héctor Bravo, Ana María E. de Babini, Ida G. de Butelman y Celia A. de Córscico.

"La evolución del lenguaje musical desde el

Renacimiento hasta el siglo XIX"
Mariano Etkin.

"Teoría y práctica de los audiovisuales"
César Bolaños.

Ciclo "Ciencia y Tecnología":

I Parte: "Situación científico-tecnológica en la Argentina, hoy"
Alberto Davie, Javier Villanueva, Juan F. Marsal, Jorge García-Bouza, Jorge Sábato, José E. Miguens, Enrique Oteiza y Carlos A. Mallman.
II Parte: "Bases para una política científico-tecnológica en la Argentina, hoy"
Alberto Aráoz, Mario Kamenetzky, Mario Aguilar Benítez, Javier Villanueva, Carlos A. Mallman, Raúl Trucco, Raúl Cardón, Carlos Varsavsky y Jorge Sábato.

"Lingüística estructural y análisis de la función poética"
Juan Carlos Indart.

"Vida y arte de hoy"
Jorge Romero Brest.

"Introducción a la música contemporánea"
Alberto Ginastera.

"Comunicación por la imagen"
Víctor Iturralde Rúa.

"Jornadas de promoción de la investigación en la industria", con el auspicio de la Secretaría de Estado de Industria y Comercio Interior.

"La investigación industrial en Francia"
Jean Marie Martin.

"Fomento de la investigación industrial en la Argentina". Mesa redonda
Jean Marie Martin, Aldo Ferrer, Alberto Davie, A. Martínez Vidal, Rafael Kohanoff, Manuel de Miguel y Alberto Aráoz, coordinador.

Divulgación:
"Sesiones de divulgación del Instituto Torcuato Di Tella".

Consejo para la Promoción de las Artes Visuales

En el mes de setiembre se creó el Consejo para la Promoción de las Artes Visuales con la finalidad de colaborar, desde el Departamento de Adherentes, con las actividades desarrolladas por el Centro de Artes Visuales y promover, a la vez, el servicio de alquiler y venta de obras que mantiene el Departamento.

El Consejo quedó constituido con las siguientes personas: Susy de Axel, Florentino Sanguinetti, David Graiver, Clorindo Testa, Federico Heath, Osvaldo Giesso y John Dunn, habiendo organizado a fines de 1968, conjuntamente con el CAV la muestra "Artistas argentinos. Obras de París y Buenos Aires para alquilar y vender", que alcanzó gran repercusión.

Departamento de Adherentes
Florida 936, Tel. 31 4721 al 26

Audición radial

Angel Núñez, Coordinador

Introducción

En 1968 el Instituto patrocinó una audición titulada "Argentina 1968" que se transmitió por LS 1 Radio Municipal durante los meses de enero hasta setiembre. "Argentina 1968" intentó una aproximación didáctica a los problemas de la sociedad argentina actual, mediante reportajes y notas a especialistas de distintas áreas. Se buscó contribuir con ello, mediante el esclarecimiento y la información, a la mejor ubicación del oyente en una realidad en permanente desarrollo.

El ciclo se irradió los días lunes, martes, jueves y viernes a las 7.30 hs.

Actividades

Temas tratados y personas entrevistadas:

Economía:
Guido Di Tella, Aldo Ferrer, Jorge Sakamoto, Rolf Mantel, Ana María Martirena, Miguel Angel Almada, María Esther Sanjurjo.

Sociología:
Helio Jaguaribe, Víctor Urquidí, Gino Germani, Gonzalo Cárdenas, Arturo Jauretche, Jorge García-Bouza, Silvia Sigal, Darío Cantón, Marta Slemenson, Eliseo Verón.

Educación:
Héctor F. Bravo, Ana María Eichelbaum de Babini, Silvia Pulpeiro, Graciela Riccó, Ricardo Nervi, Amanda Toubes, David Wiñar, Jaime Bernstein.

Planificación y urbanismo:
Jorge Togneri, Alejandro Rofman, Carlos Tobar, Oscar Yujnovsky, Jorge E. Hardoy, Mario Robirosa, Alfredo Ibarlucía, Leonardo Glaser.

Administración:
Jorge E. Roulet, Roberto Martínez Nogueira, Horacio Boneo.

Investigación científica en medicina:
Bernardo Houssay, José M. Domínguez, Eduardo De Robertis, Armando Parodi, Raúl Carrea, Horacio Encabo, Horacio García, René Epstein, Juan Antonio Guevara, Alfredo Lanari.

Matemática y ciencias exactas:
José Babini, Gregorio Klimovsky, Manuel Sadovsky, Pedro Zadunaisky.

Astronomía:
Carlos Varsavsky, Carlos J. Lavagnino.

Tecnología:
Salvador M. del Carril, Jorge Sábató, Pablo Tedeschi, Vicecomodoro Reynaud, Teseo Roscardi.

Psiconálisis:
Mauricio Abadi.

Historia:
Rodolfo Ortega Peña, Nilda Guglielmi, Raúl L. Carman, Mario Hernández.

Prospectiva:
Grupo 2000 (Compaired, Peralta, Sluzki, Verón).

Lingüística:
Jorge Suárez, Ema Gregores.

Literatura:
Tulio Carella, Raúl H. Castagnino, Eduardo Costa, Aníbal Ford, Edgard Bailey, Francisco Madariaga, Guillermo Whitelow, Luis Gregorich, Susana Zanetti, Hortensia Lemos.

Música:
Pedro Ignacio Calderón, Juan Carlos Zorzi, R. Oswald, Armando Krieger, Vladimir Ussachevsky.

Plástica:
Jorge Romero Brest, Samuel Paz, Ernesto Deira, Miguel Angel Vidal, Rogelio Polesello, Samuel Oliver, Ary Brizzi, Marta Peluffo, J. A. García Martínez.

Teatro:
Roberto Villanueva, Mario Trejo, Alfredo Rodríguez Arias, J. López Pertierra, Orestes Caviglia, Ricardo Halac.

Danza:
Susana Zimmerman.

Cine:
Jorge Andrés, J. E. Cronberg, Guillermo Fernández Jurado, Osías Wilensky.

Audición Radial
Secretaría de Extensión del Instituto
Florida 936, Tel. 31 4721 al 26

Departamento de Becas

Mariana S. de Poyard, a cargo del Departamento

Introducción

El Departamento de Becas ha sido creado con el objeto de centralizar la información sobre las becas que organismos nacionales y extranjeros ponen a disposición de graduados y estudiantes argentinos, permitiendo su difusión oportuna y por lo tanto su máximo aprovechamiento. Este sistema ayuda también a las entidades otorgantes, pues les permite seleccionar entre mayor número de postulantes, tipificar los procedimientos, conocer mejor las necesidades a cubrir y, en consecuencia, planificar eficientemente sus ofertas para obtener los objetivos perseguidos.

Actividades

Recolectar, clasificar y actualizar permanentemente la información sobre becas existentes, en el país y en el extranjero, para estudiantes y graduados argentinos, con descripción de sus modalidades y exigencias.

Poner a disposición de los interesados esta información, de un modo simple y sistemático, mediante un registro actualizado y publicaciones periódicas.

Difundir la información por todos los medios, haciéndola llegar oportunamente a las entidades y personas que deseen y puedan aprovecharlas.

Efectuar análisis estadísticos que permitan una mejor planificación de las becas, por especialidad, adecuando gradualmente la oferta a las reales necesidades del país.

Medios

El Departamento de Becas cuenta con un servicio permanente, con oficinas en la sede del Instituto, Florida 936, que recolecta y clasifica los datos respectivos e informa por los siguientes canales:

Por correspondencia. Mediante circulares de amplia difusión. Mediante la publicación de una "Guía de Becas disponibles en la Argentina", que ha entregado ya dos versiones, la segunda a fines de 1967, ambas con un éxito de ventas indicador de su utilidad.

A medida que reciba el apoyo y el reconocimiento de las entidades otorgantes de becas, lo que está sucediendo cada vez en mayor volumen, el Departamento podrá prestar un servicio más amplio, sobre todo en el sentido de evaluar el uso y efecto del conjunto de becas ofrecidas.

Departamento de Becas
Florida 936, Buenos Aires. Tel. 31 4721 al 26

Bibliotecas

Emma Linares, Directora

Introducción

El Instituto cuenta con dos Bibliotecas especializadas, una en Ciencias Sociales y otra en Música y Artes Visuales. La primera corresponde a los Centros de Investigaciones Económicas, Investigaciones Sociales, Estudios Urbanos y Regionales, Investigaciones en Administración Pública e Investigaciones en Ciencias de la Educación y la segunda al Centro Latinoamericano de Altos Estudios Musicales y a los Centros de Artes Visuales y de Experimentación Audiovisual.

Ambas Bibliotecas están organizadas en base a técnicas de carácter internacional y cada una de ellas ofrece al público, un catálogo de autor, un catálogo alfabético de materia y catálogos complementarios ordenados por título, serie, etc.

Los libros están ubicados en forma sistemática de acuerdo con el orden establecido por la Clasificación Decimal Universal.

La adquisición del material bibliográfico (libros, revistas, materiales audiovisuales, etc.) así como el canje de las publicaciones del Instituto están centralizados.

Las Bibliotecas del Instituto proveen un eficiente servicio a sus usuarios a través de su propia colección y del préstamo interbibliotecario y a ello contribuye, también, en gran medida, la eficaz colaboración prestada por un personal especializado en Bibliotecología.

Biblioteca de Ciencias Sociales

La Biblioteca de Ciencias Sociales tiene una colección importante de libros, publicaciones

periódicas y material de referencia especializado en los campos de la Economía, Sociología, Planeamiento, Educación y Mano de Obra.

Durante 1968 fueron incorporadas 3.245 piezas que incluyen: 1.716 libros (1.278 títulos) 426 folletos, 30 fotocopias, 17 microfilms y 10 cintas magnetofónicas. A la colección de revistas se incorporaron 162 nuevos títulos (84 por suscripción, 41 por canje y 37 por donaciones) con un total de 949 volúmenes.

En el curso de 1968 concurrieron a la Biblioteca 24.921 lectores (20.323 internos y 4.598 externos) y se prestaron 22.057 libros y 27.828 revistas. El préstamo interbibliotecario fue de 1.663 publicaciones periódicas.

La Biblioteca de Ciencias Sociales publica un Boletín Bibliográfico con el material recibido cada semana para información de los investigadores del Instituto y de otras Bibliotecas especializadas en los mismos campos.

Actualmente, el fondo bibliográfico asciende a 16.953 piezas, incluyendo: 8.644 libros, que corresponden a 6.897 títulos, 1.471 folletos, 508 fotocopias, 132 carretes de microfilms, que corresponden a 52 títulos y 10 cintas magnetofónicas. La colección de publicaciones periódicas está representada por 6.089 volúmenes que equivalen a 1.062 títulos de los cuales 353 se reciben por suscripción; 115 por canje y 594 por donación.

Biblioteca de Arte

La Biblioteca de Arte tiene también un importante fondo bibliográfico y dispone de una colección de las revistas más modernas sobre arte de vanguardia tanto en lo que se refiere a Música como Pintura, Escultura, Artes Gráficas, etc.

Durante 1968 se incorporaron 2.773 piezas que incluyeron: 576 libros pertenecientes a 500 títulos, 19 folletos, 108 partituras, 136 discos, 451 diapositivas, 320 catálogos de exposiciones, 640 afiches, y 363 catálogos de Universidades e Institutos de Enseñanza Superior de todo el mundo. A la colección de revistas se incorporaron 16 títulos (7 por suscripción, 3 por canje y 6 por donación) con un total de 160 volúmenes.

Concurrieron a ella 2.441 lectores (1.105 internos y 1.336 externos) y el préstamo fue de 2.359 piezas entre libros, revistas, partituras, discos, diapositivas, etc.

La Biblioteca de Arte publica también un Boletín semanal con el material bibliográfico que va recibiendo.

Su fondo alcanza actualmente a 13.767 piezas que incluyen: 2.930 libros (2.322 títulos), 167 folletos, 1.869 partituras, 609 discos, 32 fotoco-

pias, 4 microfilms, 20 cintas magnetofónicas, 815 diapositivas, 3.879 catálogos de exposiciones, 640 afiches y 1.713 catálogos de Universidades.

Biblioteca de Ciencias Sociales
Virrey del Pino 3210, Belgrano R
Tel. 76 1484/3291/9311/3370

Biblioteca de Arte
Florida 936, Buenos Aires
Tel. 31 4721 al 26

Cómputos

Introducción

El Departamento de Cómputos tiene como función principal apoyar todas las investigaciones y actividades del Instituto que requieran computación. Esta colaboración se manifiesta no solamente en asesoramiento de índole matemática, sino también en la realización concreta de cálculos mediante computadoras electrónicas. Realiza, además de estas actividades técnicas, otras de índole pedagógica y de investigación.

Equipo

El Departamento contó en 1968 con un pequeño equipo periférico IBM compuesto de: una programadora, una verificadora y una clasificadora. Este equipo prepara tarjetas de datos y las procesa cuando se trata de proyectos pequeños o medianos. Para proyectos de mayor envergadura se utiliza el equipo para preparar tarjetas de datos y programas que luego son utilizados en computadoras que operan en distintos sitios de Buenos Aires. Durante este año comenzaron las gestiones para la adquisición de una computadora IBM propia, lo que podrá concretarse recién en 1969.

Actividades técnicas

Las tareas de computación y asesoramiento técnico prestado a distintos Centros y organismos del Instituto, comprenden la discusión de los métodos numéricos, estadísticos o de computación a ser aplicados y la coordinación y control del trabajo para preparar datos y procesarlos en las computadoras. Estos servicios se han brindado además a diversas instituciones: Fundación Bariloche, Proyecto Pro-Economía Agraria, CICOSO, etc., y a investigadores privados.

Archivo de Datos de Latinoamérica

Esta sección del Departamento actúa en estrecho contacto con los coordinadores del Comité de Archivo de Datos del Consejo Latinoamericano

de Ciencias Sociales (CLACSO), Dres. Jorge García-Bouza y Oscar Cornblit, del CIS. En 1968 la Fundación Rockefeller y la Unesco han otorgado subsidios iniciales al CLACSO para organizar un inventario de Datos Sociales en varios países de América Latina. En este programa, el Departamento de Cómputos se halla recogiendo los datos disponibles en el área de Argentina, Chile, Perú y Venezuela.

Enseñanza

Durante el mes de agosto, el Director del Departamento, Ing. Zadunaisky y la Investigadora de Métodos de Computación y Análisis Numérico, Malvina Segre, dictaron un curso breve sobre "Computadoras, Programación y Técnicas de Procesamiento de Datos", destinado a investigadores de los Centros Sociales del Instituto.

Desde agosto a noviembre, Zadunaisky dictó un curso sobre "Métodos de Computación y Análisis Numérico" a nivel de graduados, en la sede del Departamento.

Malvina Segre colaboró con los psicólogos sociales Jorge García-Bouza y Catalina Wainerman en la conducción de un Seminario sobre Psicología Social Experimental, organizado por el CIS.

Participación del Departamento de Cómputos en el programa de extensión

El Departamento de Cómputos participó en el programa de extensión con el curso "Métodos de análisis y cálculo numérico", a cargo de Pedro E. Zadunaisky, con el siguiente programa:

1ª parte: "Tratamiento numérico de sistemas de ecuaciones algebraicas lineales. Problemas lineales y no lineales de cuadrados mínimos".
2ª parte: "Tratamiento numérico de ecuaciones diferenciales ordinarias. Estabilidad y propagación de errores."
3ª parte: "Métodos para el cálculo aproximado de funciones. Técnicas de cuadrados mínimos y de aproximación con error máximo mínimo".

Integrantes

Investigadores:
Pedro Zadunaisky, Director
Malvina Segre

Programadora:
Clarisa Cortés

Equipo IBM:
M. E. de Calanna

Departamento de Cómputos
Ramón Freire 1673, Belgrano R
Tel. 78 4724

Editorial del Instituto

Catherine Weibel, a cargo del Departamento

Introducción

Con la labor de la Editorial del Instituto culmina un ciclo que empieza en las tareas de investigación o experimentación de los distintos Centros y que luego necesita una vía adecuada de comunicación y difusión.

De allí que los resultados de las investigaciones producidas en los Centros tengan especial prioridad en la programación de las ediciones, la que contempla, además, la publicación de los materiales básicos de dichos trabajos —estadísticas, catálogos de fuentes, formularios de encuestas, etc.— a fin de posibilitar la difusión del proceso completo de la investigación.

La Editorial también publica trabajos de investigadores ajenos a los Centros, pero que hayan orientado su indagación hacia los problemas argentinos y latinoamericanos actuales.

Ellos son seleccionados teniendo en cuenta su afinidad con la investigación realizada en los centros y su calidad. En la selección intervienen jurados "ad hoc", constituidos de acuerdo al reglamento de la Editorial.

La Editorial ha tomado también a su cargo la venta (directa o por correo) de diapositivas correspondientes a las exposiciones realizadas en el Museo de Artes Visuales del Instituto.

Publicaciones

Libros

Impresos o en prensa, o en traducción

"Estructura financiera y desarrollo económico" por Dwight S. Brothers, Guido Di Tella, John G. Gurley, Edward S. Shaw y Leopoldo Solís M.

"Sindicato y Comunidad. Dos tipos de estructura sindical latinoamericana" por Torcuato S. Di Tella, Lucien Brams, Jean-Daniel Reynaud y Alain Touraine.

"La urbanización en América Latina" dirigido por Jorge Enrique Hardoy y Carlos Tobar.

"Economía de los recursos naturales" dirigido por Felipe S. Tami (selección de trabajos de Resources for the Future, CEPAL, Naciones Unidas y otras organizaciones).

"Un paradigma sociológico del desarrollo, con especial referencia a América Latina" por Peter Heintz.

El "Brain Drain" (título provisorio)

dirigido por Walter Adams (versión castellana de los trabajos presentados a la Conferencia sobre Emigración de Profesionales y Técnicos, Lausanne, 1967).

"Estrategias para el desarrollo de la administración pública en América Latina" por John C. Honey.

"Hacer la América. Autobiografía de un inmigrante español en la Argentina". Historia de vida; introducción, análisis y estudio sociológico por Juan F. Marsal.

"El intelectual latinoamericano" dirigido por Juan F. Marsal.

"El proceso de urbanización en América desde sus orígenes hasta nuestros días - The Urbanization Process in America from its Origins to the Present Day" dirigido por Jorge E. Hardoy y Richard P. Schaedel

"El sector agropecuario argentino" (título provisorio) por D. F. Fienup, R. H. Brannon y F. Fender, con los auspicios de la Fundación Ford y el asesoramiento de importantes especialistas argentinos.

"Desarrollo económico y estratificación social en la Argentina" por Ruth Sautu.

"Estrategias de industrialización para la Argentina" dirigido por Mario S. Brodersohn.

En preparación

"Industrialización en un Mercado Común Latinoamericano" investigación conjunta realizada por 10 instituciones latinoamericanas; coordinación de The Brookings Institution.

"Un modelo de fluctuaciones económicas" por Ana M. Martirena-Mantel.

"Tensión estructural, política y desarrollo" dirigido por Peter Heintz.

Programados para publicación

"Comunicación y neurosis" por Eliseo Verón, C. E. Sluzki y S. E. Orce.

"Las inversiones británicas para la promoción y desarrollo de ferrocarriles en el siglo XIX. Los casos de Argentina, Brasil, Canadá e India" por Eduardo Zalduendo.

"Hacia una prueba constructiva de la existencia de equilibrio de una economía competitiva" por Rolf R. Mantel.

"La Sociedad Argentina" dirigido por Juan F. Marsal.

Informes de investigación

Impresos o en prensa

"Catálogo de estadísticas publicadas en la República Argentina" (Parte II)
Actualización del trabajo de Lelia I. Boeri con agregado de nuevas fuentes (2 tomos) por Carmen Llorens de Azar y María Angélica Piz-zurno.

"Materiales para el estudio de la sociología política en la Argentina"
por Darío Cantón (2 tomos)

"Migraciones internas en la Argentina"
por A. Lattes y Z. Recchini de Lattes.

"Diagnóstico preliminar del área sud-este de la provincia de Buenos Aires". Tomo I. Análisis y conclusiones
por O. Yujnovsky y otros.

"Metodología para el planeamiento de la provincia de Río Negro"
por Alejandro B. Rofman.

"Política de la tierra urbana y mecanismos para su regulación en América del Sur"
por Jorge E. Hardoy, Raúl O. Basaldúa y Oscar A. Moreno.

"La población urbana argentina. Revisión crítica del método y los resultados censales de 1960".
por César A. Vapñarsky.

En preparación

"Clase obrera - Anomia y cambio social. El proceso de socialización urbana. Marginalidad y alienación en la clase obrera" (título provisorio)
por Margot Romano Yalour de Tobar, M. M. Chirico y E. Soubie.

"Documentos de la Tercera Reunión de Centros de Investigación Económica de la Argentina, 1967" (título provisorio).

"Documentos de la Cuarta Reunión de Centros de Investigación Económica de la Argentina, 1968" (título provisorio).

Programados para publicación

"Aspectos legales de la promoción industrial en la Argentina"
actualización del trabajo de Félix Herrero-3ª edición revisada.

"Precios, sustitución de importaciones e inversión en la industria textil argentina (1920-1939)".
por Alberto Petrecolla.

"Diagnóstico preliminar del área sud-este de la provincia de Buenos Aires" (Tomo II. Metodología)

por O. Yujnovsky y otros.

"Análisis multirregional de insumo - producto de la economía argentina"
por Mario S. Brodersohn.

"Problemas económicos del sistema de suministro eléctrico del Gran Buenos Aires"
por Alieto A. Guadagni.

Editorial del Instituto
Florida 936, Tel 31 4721 al 26

Librería

Magdalena Briano, a cargo de Librería

Con el objeto de facilitar la difusión de las publicaciones de la Editorial del Instituto entre el público interesado, en febrero de 1966 se inauguró la Librería de la Editorial, en el nuevo acceso al Museo de Artes Visuales del Instituto (Florida 946, locales 27 y 28).

La Librería complementa la tarea de la Editorial del Instituto, al cerrar el ciclo de producción intelectual que se realiza con las investigaciones desarrolladas en los distintos Centros. La tarea específica encuentra así cubiertas todas las etapas creativas cuyo proceso desemboca lógicamente en la comunicación, por una parte, y en la posibilidad de su difusión masiva por vía de su distribución general.

Además de las publicaciones de la Editorial, pueden adquirirse en la Librería catálogos y colecciones de diapositivas correspondientes a cada exposición organizada por el Centro de Artes Visuales, librofílm, afiches y material gráfico del Instituto. Se encuentran también en venta publicaciones de otros sellos, seleccionadas dentro de la especialidad de investigación aplicada en ciencias sociales, preferentemente referida a América Latina, y temas de arte. Para ello se cuenta con las ediciones de Eudeba, Instituto de Desarrollo Económico y Social (Revista Desarrollo Económico), Intal (Instituto para la Integración de América Latina), Banco Interamericano de Desarrollo, Academia Nacional de Bellas Artes, Centro Editor de América Latina, Solar/Hachette, Paidós, Infinito, Emecé, Fondo de Cultura Económica y otros.

Librería
Florida 946, Locales 27 y 28, Tel. 31 4721 al 26

Balance General al 31 de diciembre de 1968

Objeto: Promover, estimular, colaborar, participar en iniciativas, obras, empresas de carácter educacional, intelectual, artístico, social, filantrópico, etc.

Fecha de autorización del Poder Ejecutivo:
18 de diciembre de 1958
Ejercicio N° 11 desde el 1º de enero de 1968
al 31 de diciembre de 1968

Activo

Capítulo I. Muebles e Inmuebles

1 Mejoras en inmuebles de terceros		18.171.174	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	13.932.535		
Amortizaciones del ejercicio	<u>1.245.973</u>	<u>15.178.538</u>	2.992.666
2 Instalaciones administrativas		10.665.262	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	4.784.418		
Amortizaciones del ejercicio	<u>2.265.555</u>	<u>7.049.973</u>	3.615.289
3 Instrumental científico		32.541.118	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	12.039.856		
Amortizaciones del ejercicio	<u>5.325.003</u>	<u>17.364.859</u>	15.176.259
4 Biblioteca		22.566.447	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	4.290.221		
Amortizaciones del ejercicio	<u>2.256.645</u>	<u>6.546.866</u>	16.019.581
5 Muebles y útiles administrativos		23.497.249	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	5.927.122		
Amortizaciones del ejercicio	<u>2.349.725</u>	<u>8.276.847</u>	15.220.402
6 Rodados		555.771	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	416.826		
Amortizaciones del ejercicio	<u>111.154</u>	<u>527.980</u>	27.791

Transporte: 53.051.988

Transporte: 53.051.988

7 Equipos		5.626.890	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	2.872.044		
Amortizaciones del ejercicio	<u>1.034.216</u>	<u>3.906.260</u>	1.720.630
8 Instrumentos musicales		2.678.326	
Menos:			
Amortizaciones anteriores	1.327.751		
Amortizaciones del ejercicio	<u>267.833</u>	<u>1.595.584</u>	1.082.742
9 Valores mobiliarios			21.996.000
10 Integraciones a cuenta de futuras emisiones (Nota Nº 1)			1.205.081.000
11 Películas, diapositivas, cintas magnéticas y discos			217.957
12 Publicaciones			4.710.678
13 Publicaciones en proceso			1.544.817
14 Obras de arte			<u>12.904.504</u>
			1.302.310.316
Capítulo II. Efectivo			
1 Fondos fijos			625.000
2 Cajas			199.383
3 Bancos			<u>11.355.417</u>
			12.179.800
Capítulo III. Créditos			
1 Cuentas corrientes Vs.			247.337
2 Cuentas corrientes RLS			635.368
3 Cuentas corrientes EDI			935.291
4 Cuentas a rendir			5.397.707
5 Préstamos de honor			171.443
6 Anticipos pagados			2.738.215
7 Depósitos previos a la importación y depósitos en garantía			<u>854.798</u>
			10.980.159
Capítulo IV. Cuentas varias			
1 Gastos adelantados			2.978.238
2 Marcas y patentes			<u>5.000</u>
			2.983.238
Total del Activo			<u><u>1.328.453.513</u></u>

Pasivo

Capítulo I. Fondos sociales

1 Capital social 1.073.737.488

Capítulo II. Deudas

1 Obligaciones a pagar		19.423.009	
2 Deudas sin garantía real no documentadas		194.098.715	
3 Retenciones y aportes a depositar			
Hasta un año de plazo	17.929.767		
A más de un año de plazo	5.969.534	23.899.301	237.421.025

Capítulo III. Cuentas varias

1 Provisión para honorarios		600.000	
2 Previsiones:			
Para devaluación de valores mobiliarios	11.870.000		
Para deudores incobrables	700.000		
Ley 11.729	550.000		
Varios	3.575.000	16.695.000	17.295.000

Total del Pasivo 1.328.453.513

Cuentas de orden

Consignatarios de diapositivas			284.570
Consignatarios de obras de arte - Siambretta			95.000
Consignatarios de libros			1.050.426
Consignatarios de Muebles y Utiles - Siam			
Di Tella Lda. S.A.			40.940
Consignatarios de obras de arte C. O. P. R. A. V.			13.217.300
			<u>14.688.236</u>

Harteneck, López y Cía.
Alberto Rubén López
Contador Público Nacional
C. P. C. E. Cap. Fed. Tº 22 Fº 91
Ver dictamen profesional por separado

Guido J. M. Di Tella
Presidente

Notas

1 Los valores mobiliarios constituyen una inversión permanente del Instituto, con el carácter de capital dotal del mismo. Integrando dicho concepto existen m\$.n. 1.205.081.000 que corresponden a integraciones para futuras emisiones de acciones de Siam Di Tella Ltda. S.A., las que han sido contabilizadas al valor que fueron aceptadas en donación. La misma está condicionada a que el donante pueda gozar del total de los beneficios impositivos que establece el Decreto Ley 6.694/63. Es opinión de la Dirección del Instituto que los valores registrados son los adecuados para su inclusión en el Balance General.

2 En el rubro Deudas sin Garantía Real no Documentadas se ha incluido un crédito de m\$.n. 52.000.000 a favor de Siam Di Tella Ltda. Esta deuda se canceló el 20 de marzo de 1969 como consecuencia de una donación que la Fundación Torcuato Di Tella realizó al Instituto del mismo nombre.

3 Las cuentas en moneda extranjera se contabilizaron al cambio de m\$.n. 350 cada u\$.s. y m\$.n. 87,50 cada DM, según el siguiente detalle:

	u\$.s.	DM	m\$.n.
Anticipos pagados			2.975.000
Obligaciones a pagar	8.500	24.008,57	2.100.752

Cuenta de Gastos y Recursos

Debe

1 Amortizaciones			
Instalaciones	2.265.555		
Muebles, útiles y varios	2.349.725		
Mejoras en edificios	1.245.973		
Rodados	111.154		
Instrumental	5.325.003		
Equipos	1.034.216		
Libros y revistas	2.256.645		
Instrumentos musicales	267.833	14.856.104	
2 Dirección y Departamentos Centrales			
a) Remuneraciones a profesionales	23.485.074		
b) Sueldos	11.095.338		
c) Aportes patronales	2.643.666		
d) Gastos rodado	182.151		
e) Alquileres y gastos de mantenimiento y conservación	10.387.003		
f) Publicaciones	514.515		
g) Gas, teléfono, petróleo y luz eléctrica	4.465.031		
h) Papelería y franqueo	2.390.318		
i) Seguros	644.294		
j) Gastos departamento gráfica	313.491		
k) Gastos laboratorio fotográfico	1.054.135		
l) Congresos, actividades académicas y viajes	819.006		
m) Gastos varios	5.045.388	63.039.410	77.895.514
3 Gastos específicos según objeto del Instituto			
A Proyectos - ITDT		7.221.868	
B Centro de Investigaciones Económicas			
a) Remuneraciones a profesionales	42.220.491		
b) Sueldos	6.183.859		
c) Aportes patronales	1.430.295		
d) Alquileres y gastos de mantenimiento y conservación	2.840.398		
e) Papelería y franqueo	2.804.072		
f) Gas, teléfono, petróleo y luz	1.065.433		
g) Gastos específicos - proyectos	3.425.225		
h) Seminarios, actividades académicas y viajes	8.504.968		
i) Publicaciones	1.980.107		
j) Gastos varios	925.052	71.379.900	
		Transporte: 78.601.768	77.895.514

		Transporte: 78.601.768	77.895.514
C	Centro Latinoamericano de Altos Estudios Musicales		
a)	Remuneraciones a profesionales	8.431.080	
b)	Sueldos	2.023.321	
c)	Aportes patronales	465.624	
d)	Gastos mantenimiento y conservación	314.953	
e)	Gastos específicos	1.195.670	
f)	Becas	7.046.307	
g)	Conciertos	1.706.896	
h)	Gastos laboratorio electrónico	486.854	
i)	Gastos varios	544.177	
		<hr/>	22.214.882
D	Centro de Artes Visuales		
a)	Remuneraciones a profesionales	4.046.725	
b)	Sueldos	4.596.110	
c)	Aportes patronales	1.100.914	
d)	Gastos mantenimiento y conservación	668.269	
e)	Gastos específicos	867.462	
f)	Seguros colección	2.571.349	
g)	Exposiciones	11.451.100	
		<hr/>	25.301.929
E	Centro de Investigaciones Neurológicas		
a)	Remuneraciones a profesionales	4.092.450	
b)	Sueldos	232.166	
c)	Aportes patronales	60.151	
d)	Gastos específicos - proyectos	2.090.276	
		<hr/>	6.475.043
F	Centro de Investigaciones Sociales		
a)	Remuneraciones a profesionales	44.044.559	
b)	Sueldos	7.414.242	
c)	Aportes patronales	1.679.118	
d)	Alquileres, mantenimiento y conservación	2.264.658	
e)	Papelería y franqueo	1.240.522	
f)	Gas, teléfono, petróleo y luz	784.266	
g)	Gastos específicos - proyectos	16.600.498	
h)	Publicaciones	2.714.581	
i)	Becas	3.235.288	
j)	Seminarios, actividades académicas y viajes	2.041.320	
		<hr/>	82.019.052
G	Editorial del ITDT		
a)	Remuneraciones a profesionales	1.189.355	
b)	Sueldos	1.662.548	
c)	Aportes patronales	401.928	
d)	Gastos mantenimiento y conservación	938.234	
e)	Gastos específicos	1.634.236	
		<hr/>	5.826.301
H	Becas		
a)	Remuneraciones a profesionales	733.050	
b)	Sueldos	180.776	
c)	Aportes patronales	44.128	
d)	Becas	574.740	
e)	Gastos específicos	262.058	
		<hr/>	1.794.752
I	Centro de Experimentación Audiovisual		
a)	Remuneraciones a profesionales	3.564.955	
b)	Sueldos	3.928.813	
c)	Aportes patronales	976.943	
d)	Gastos mantenimiento y conservación	946.202	
e)	Gastos específicos	424.840	
f)	Espectáculos	8.632.513	
		<hr/>	18.474.266

Transporte: 240.707.993

77.895.514

		Transporte: 240.707.993	77.895.514
J	Centro de Investigaciones en Administración Pública		
a)	Remuneraciones a profesionales	6.151.189	
b)	Sueldos	535.871	
c)	Aportes patronales	128.137	
d)	Alquileres	883.160	
e)	Gastos específicos	1.666.257	
f)	Seminarios, congresos y conferencias	143.660	
g)	Becas	11.964.692	
		<hr/>	21.472.966
K	Departamento de Adherentes		
a)	Remuneraciones a profesionales	1.028.303	
b)	Sueldos	1.260.846	
c)	Aportes patronales	303.613	
d)	Gastos específicos	3.838.870	
e)	Artistas alquileres	298.700	
f)	Artistas ventas	5.388.651	
		<hr/>	12.118.983
L	Centro de Investigaciones en Ciencias de la Educación		
a)	Remuneraciones a profesionales	7.616.008	
b)	Sueldos	1.723.912	
c)	Aportes patronales	420.302	
d)	Alquileres y gastos de mantenimiento y conservación	1.350.297	
e)	Papelería y franqueo	324.781	
f)	Gas, teléfono, petróleo y luz	309.072	
g)	Gastos específicos - proyectos	2.232.711	
		<hr/>	13.977.083
M	Departamento de Cómputos		
a)	Remuneraciones a profesionales	5.624.612	
b)	Sueldos	507.452	
c)	Aportes patronales	123.140	
d)	Gastos específicos	1.186.544	
e)	Alquileres y gastos de mantenimiento	1.237.460	
		<hr/>	8.679.208
N	Proyecto Pro Economía Agraria		
a)	Remuneraciones a profesionales	373.459	
b)	Sueldos	1.094.742	
c)	Aportes patronales	264.467	
d)	Alquileres, mantenimiento y conservación	1.630.296	
e)	Papelería y franqueo	481.987	
f)	Gas, teléfono, petróleo y luz	350.593	
g)	Gastos específicos	602.563	
		<hr/>	4.798.107
O	Centro de Estudios Urbanos y Regionales		
a)	Remuneraciones a profesionales	35.171.432	
b)	Sueldos	3.521.316	
c)	Aportes patronales	879.847	
d)	Alquileres, mantenimiento y conservación	2.907.942	
e)	Papelería y franqueo	1.283.988	
f)	Gas, teléfono, petróleo y luz	418.036	
g)	Gastos específicos - proyectos	5.928.486	
h)	Publicaciones	783.536	
i)	Seminarios, congresos y conferencias	2.265.887	
j)	Gastos varios	420.462	
		<hr/>	53.580.932
P	Consejo de Promoción para las Artes Visuales		
a)	Sueldos	28.893	
b)	Aportes patronales	7.511	
c)	Papelería y franqueo	6.618	
d)	Gastos específicos	4.168.651	
		<hr/>	4.211.673
4	Constitución de provisiones y previsiones		359.546.945
5	Siniestros de Bienes Muebles		13.695.000
			300.000
	Total de Gastos y Recursos		<hr/> <hr/> 451.437.459

Haber

1 Ingresos varios	51.415.052	
2 Donaciones varias	244.039.561	
3 Otras utilidades	423.432	295.878.045
	<hr/>	
4 Déficit del ejercicio		155.559.414
		<hr/>
Total de Gastos y Recursos		451.437.459
		<hr/> <hr/>

Harteneck, López y Cía.
Alberto Rubén López
Contador Público Nacional
C. P. C. E. Cap. Fed. Tº 22 Fº 91
Ver dictamen profesional por separado

Guido J. M. Di Tella
Presidente

Dictamen profesional

Buenos Aires, 20 de marzo de 1969.

Señor Presidente del
Instituto Torcuato Di Tella

Hemos efectuado un examen del balance general del Instituto Torcuato Di Tella al 31 de diciembre de 1968 y de la cuenta de gastos y recursos por el ejercicio terminado en esa fecha.

Nuestro examen fue practicado de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas e incluyó comprobaciones parciales de la contabilidad, llevada de conformidad con las disposiciones legales vigentes, como asimismo la aplicación de otros procedimientos de auditoría en la medida que consideramos necesarios en las circunstancias.

De acuerdo con lo dispuesto por el artículo 10º de la Ley Nº 17.250 manifestamos que el monto de las deudas devengadas a favor de las Cajas Nacionales de Previsión Social, según las liquidaciones practicadas por el Instituto, ascienden a m\$.n. 11.959.571, de los cuales m\$.n. 2.632.793 son exigibles a la fecha del balance por el que se dictamina.

En nuestra opinión, sujeto al cumplimiento de la condición resolutoria mencionada en la Nota Nº 1 a los estados financieros, el referido balance general demuestra la situación patrimonial del Instituto al 31 de diciembre de 1968 y la cuenta de gastos y recursos refleja el resultado de las operaciones realizadas en el ejercicio, de acuerdo con principios y normas técnico-contables aceptadas para este tipo de organizaciones y aplicadas uniformemente con las del ejercicio anterior.

Harteneck, López y Cía.
Alberto Rubén López
Contador Público Nacional
C. P. C. E. Cap. Fed. Tº 22 Fº 91

Contribuciones, convenios y contratos de investigación

Banco Interamericano de Desarrollo	8.758.050
Center for Inter-American Relations	1.082.849
Centro de Investigaciones de la Universidad de Harvard	2.105.250
Centro Latinoamericano de Población y Familia	523.500
Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales	105.000
Consejo Nacional de Investigaciones Científicas y Técnicas	982.000
Cooperadora Instituto de Investigaciones Médicas	350.000
Dougherty Foundation	154.500
Education and World Affairs	336.427
Ford Foundation, The	184.700.397
Fundación Bariloche	1.781.500
Fundación Gillete	400.000
Latin American Research Review	100.050
Library of Congress	721.350
Ministerio de Bienestar Social. Secretaría de Estado de Promoción y Asistencia de la Comunidad	3.000.000
Municipalidad de Balcarce	3.316.668
Municipalidad de Rosario	217.900
National Institute of Health	9.087.711
Organización de Estados Americanos	348.450
Organización Internacional del Trabajo	170.100
Organization for Economic Cooperation and Development, The	709.989
Population Council, The	4.502.061
Presidencia de la Nación	3.000.000
Rockefeller Foundation, The	13.865.544
Social Sciences Research Council	2.103.585

Diseño Gráfico: Distéfano / Fontana / Soler
Fotografías: Alvarado / Rivas / Romandini
Linotipo: Linotipia Sur
Películas offset: Fotograbados Pilato
Impresión y encuadernación: Imprenta Anzilotti
Avda. Patricios 319, Buenos Aires, Argentina

© Instituto Torcuato Di Tella
Queda hecho el depósito que marca
la ley 11.723

