

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA

LIMITADO
CEPAL/MEX/ODE/78/6
Julio de 1978

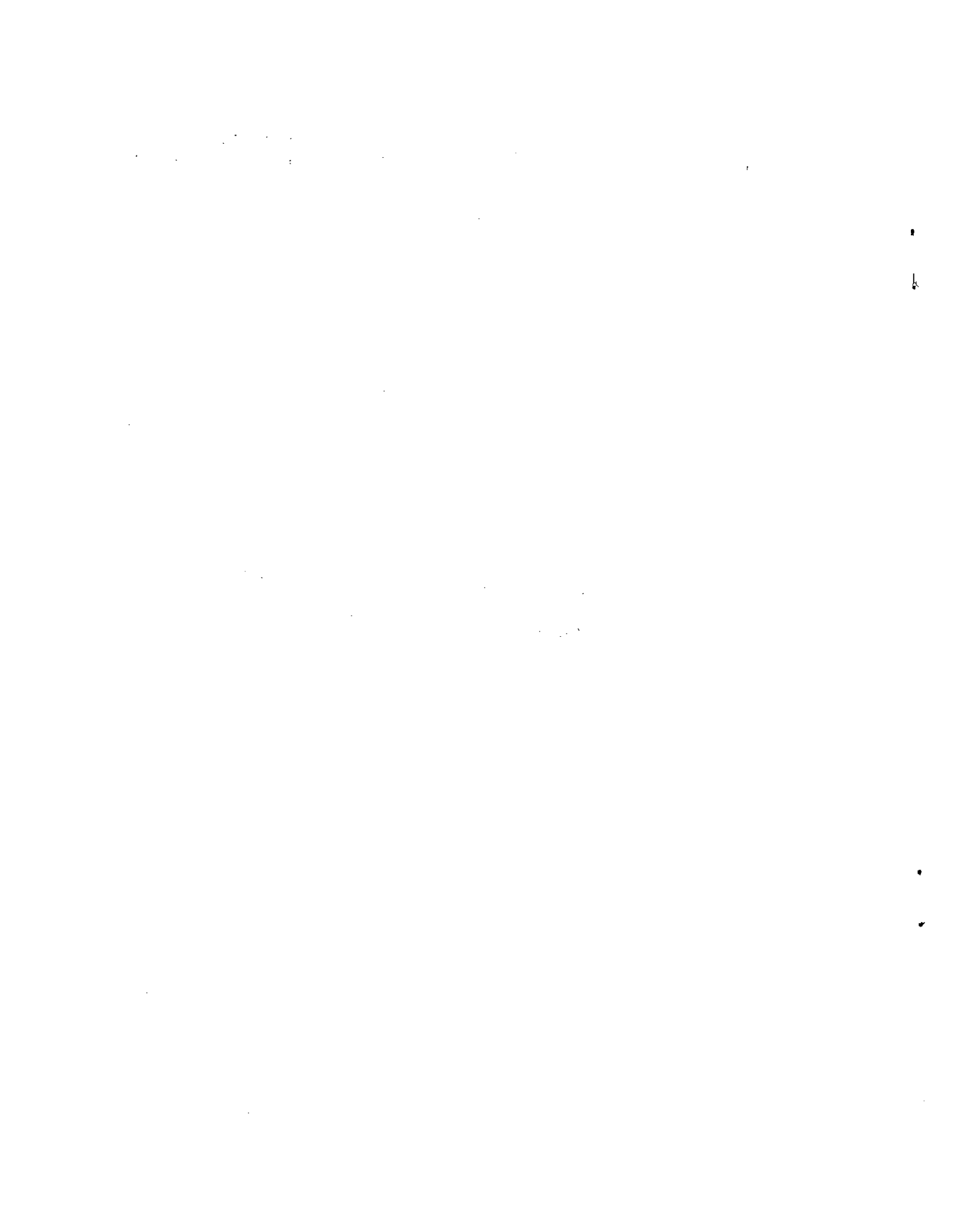


ACTIVIDADES DE LA SUBSEDE DE LA CEPAL EN MEXICO

(Segundo trimestre de 1978)

78-7-404-175

10 OCT 1978



INDICE

	<u>Página</u>
Presentación	1
I. Dirección ejecutiva	3
II. Agricultura, silvicultura y pesca	4
III. Desarrollo económico	6
IV. Desarrollo industrial	8
V. Comercio internacional y desarrollo	9
VI. Recursos naturales y energía	10
VII. Desarrollo social	12
VIII. Ciencia y tecnología	13
IX. Transporte y turismo	14
X. Asentamientos humanos	15
XI. Asistencia técnica	16
XII. Reuniones y cursos	17
Anexo A: Estudios e informes realizados durante el segundo trimestre de 1978	19
Anexo B: Distribución del tiempo dedicado a cada proyecto del programa de trabajo por el personal sustan- tivo de la subsede	21

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

10/10/10

PRESENTACION

En este documento se reseñan las actividades desarrolladas por el personal de la Subsele en México de la Comisión Económica para América Latina, durante el segundo trimestre de 1978.

A este respecto cabe destacar los trabajos relacionados con el análisis de la evolución de las economías de los países ubicados bajo la jurisdicción de la Subsele, el continuado apoyo a la reactivación del movimiento centroamericano de integración, el estudio sobre políticas agrícolas en México, los preparativos para la Reunión Regional Preparatoria de América Latina para la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Ciencia y Tecnología para el Desarrollo y el avance del estudio sobre la interconexión de los sistemas eléctricos del Istmo Centroamericano.

11/11/11

11/11/11

11/11/11

11/11/11

I. DIRECCION EJECUTIVA

Se continuó orientando, coordinando y supervisando las tareas sustantivas que competen a la Subsede, asignando especial atención a la coordinación y revisión de los análisis sobre la evolución económica en 1977 de los países que caen bajo su jurisdicción.

Se ha continuado promoviendo la reactivación del proceso centroamericano de integración, y se gestionó el apoyo técnico y financiero necesario para llevar a la práctica varios proyectos y acciones de carácter integracionista.

Asimismo, se realizaron gestiones tendientes a ampliar el apoyo de algunos organismos internacionales para varios proyectos que está ejecutando la Subsede, y se promovió la instrumentación de algunas nuevas iniciativas.

Se elaboró el informe de las actividades desarrolladas por el personal de la Subsede durante el primer trimestre de 1978.^{1/}

Gert Rosenthal, Ernesto Torrealba, Daniel Bitrán y Roberto Jovel destinaron 53 días hábiles a estas tareas.

1/ Véase el documento Actividades de la Subsede de la CEPAL en México; primer trimestre de 1978 (CEPAL/MEX/ODE/78/5).

II. AGRICULTURA, SILVICULTURA Y PESCA

Proyecto 2. La política agrícola en México

Se continuó con la retabulación mediante computadora del Censo Agrícola, Ganadero y Ejidal de 1970, completándose la información referente a diez estados. Con ella se inició la elaboración de cuadros para definir una tipología de productores.

Se revisó la metodología que se utilizó en 1960 para definir la estratificación de los ejidatarios para determinar la factibilidad de aplicarla a los datos de 1970 y obtener resultados fácilmente comparables.

Se continuó con la recopilación de estadísticas para el análisis sobre el comportamiento de la agricultura, a nivel macroeconómico, durante el período 1947-1976, y se inició la redacción de un documento al respecto.

Se completaron las monografías sobre algunos cultivos principales tales como la caña de azúcar, el algodón, las oleaginosas, el henequén, el tomate y el tabaco.

Varios consultores están realizando investigaciones tendientes a definir las líneas de acción relativas a la política de inversión y gasto público en la agricultura, la política de crédito agrícola, la política de investigación y extensión, la política institucional de las organizaciones al servicio de la agricultura, la política de riego y la política de reforma agraria.

Antonio Tapia, Alfredo Harvey, Oscar Zamora, Alejandro Schejtman, Gabriel Sitjar, Sidney Mergruen, Federico Herschel, los consultores Jaime Boltvink, Jesús Romero, Arnaldo Lerma y Luis Hernández, así como Margarita Cossío, Mariela Melazzi, Cristina Peredo, Martha de García y Heberto Mijares destinaron un total de 815 días laborables en este proyecto. A. Tapia y A. Schejtman viajaron a Sonora y Sinaloa entre el 12 y el 16 de abril.

Proyecto 3. Coordinación de políticas agropecuarias
en Centroamérica

Se promovió ante el Banco Centroamericano de Integración Económica la puesta en marcha del estudio de factibilidad sobre la exportación de vegetales centroamericanos a los mercados de los Estados Unidos y el Canadá.

Oscar Zamora dedicó 8 días a este proyecto. Viajó a Tegucigalpa, Honduras entre el 22 y el 27 de mayo.

III. DESARROLLO ECONOMICO

Proyecto 1. Estudio y evaluación del desarrollo económico de la región

Se concluyó el análisis y la descripción de la evolución de la economía durante 1977 para México y Panamá,^{1/} y se revisaron las notas relativas a Costa Rica y Honduras.^{2/} Se avanzó en la elaboración de la nota consolidada sobre el desarrollo económico de la región centroamericana en 1977.

Se avanzó en el análisis retrospectivo sobre el desarrollo económico de Centroamérica en el periodo 1947-1976 y se inició la redacción de los capítulos del informe que se refieren a geografía económica y desarrollo agropecuario.

Gert Rosenthal, Ernesto Torrealba, Daniel Bitrán, Roberto Jovel, Oscar Zamora, Jorge Puchet, Julio Barañano, Federico Herschel, Rómulo Caballeros, José Tomás Zepeda, Vladimir Grechka, Homero Pineda, Olga Esther Torres, José Octavio Martínez, Osmin Cedillos, Heberto Mijares y Eustolio Pérez emplearon 379 días laborables en este proyecto. Viajaron a Centroamérica R. Jovel (14 al 19 de mayo) y O. Zamora (26 y 27 de mayo).

Proyecto 2. Integración económica centroamericana

Se continuó prestando apoyo a la reactivación del movimiento centroamericano de integración y al cumplimiento de las resoluciones adoptadas por el Comité de Cooperación Económica (CCE). Al efecto se siguió asesorando a dos gobiernos --los de El Salvador y Honduras-- para ayudarles a definir su posición ante la integración, y se convocó a una reunión de la Comisión Interinstitucional para el Cumplimiento de las Decisiones

1/ Véanse los documentos México: Notas para el estudio económico de América Latina 1977 (CEPAL/MEX/78/7/Rev.1) y Panamá: Notas para el estudio económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/6).

2/ Véanse los documentos Honduras: Notas para el estudio económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/3/Rev.1) y Costa Rica: Notas para el estudio económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/5/Rev.1).

del CCE. Asimismo, se elaboró un primer planteamiento referente a los procedimientos para el otorgamiento de la cooperación técnica al proceso de integración. Finalmente, se promovió la instrumentación de varios proyectos y acciones de carácter integracionista referidos a los sectores agroindustrial, energético, turístico y agropecuario.

De otro lado, se colaboró con la Sede en la elaboración de documentos de base para la próxima Conferencia de Integración Latinoamericana. Al respecto se amplió el documento "Los conceptos básicos de la integración latinoamericana y su evaluación a la luz de la experiencia" y se redactó una segunda versión de "Apuntes sobre la definición de integración", y un primer borrador de "Perspectivas de la economía latinoamericana con y sin integración".

Gert Rosenthal, Daniel Bitrán, Julio Barañano, Isaac Cohen, Rómulo Caballeros, Vladimir Grechka, Homero Pineda, José Octavio Martínez, Eugenio Sánchez, Osmin Cedillos, Heberto Mijares, Eustolio Pérez y Raúl Estrada destinaron 378 días laborables a este proyecto.

IV. DESARROLLO INDUSTRIAL

Proyecto 2. Evaluación de estrategias y el proceso de industrialización

Se recabó y ordenó información reciente y se diseñó la metodología para el análisis interpretativo del proceso de industrialización de Centroamérica y México, cuyos resultados serán presentados en la Conferencia Latinoamericana de Industrialización. Además se sostuvo un intercambio de ideas sobre el mismo tema con algunos organismos centroamericanos de integración.

Daniel Bitrán, Chitta R. Guha, Fernando Mora, Peter Croll, Juana Elena M. de López, Pablo Serrano, Ernesto Carranza, Raúl Querido, Rosa E. de Díaz, Raymundo Rosell e Ilonka Krauss destinaron 426 días laborales a este proyecto. Viajaron a Centroamérica C.R. Guha y F. Mora (7 al 27 de mayo); P. Croll y R. Querido viajaron a Guatemala (7 a 12 de mayo).

Proyecto 3. Plan prospectivo de desarrollo industrial para Centroamérica

Se actualizaron y revisaron los modelos industriales desarrollados el año anterior para los países centroamericanos, y se inició la formulación de una estrategia de desarrollo industrial para la próxima década.

Chitta R. Guha, Peter Croll y Raymundo Rosell destinaron 37 días hábiles a este proyecto.

V. COMERCIO INTERNACIONAL Y DESARROLLO

Proyecto 6. Relaciones económicas entre Latinoamérica y los países del CAME

Se continuó el análisis de las relaciones económicas entre México y los países del CAME, realizándose varias entrevistas con empresarios y funcionarios mexicanos directamente vinculados con el tema. Se elaboró un documento que fue presentado en una reunión celebrada en el mes de abril en Praga^{1/} y otro que fue distribuido para comentarios entre miembros de los sectores público y privado de México.^{2/}

Jorge Puchet, Julio Barañano, Gérard Fichet, Olga Esther Torres, Vladimir Grechka y Heberto Mijares dedicaron 66 días laborables a este proyecto. G. Fichet viajó a Praga y a La Habana entre el 24 de abril y el 15 de mayo.

Proyecto 7. Tendencias de las relaciones económicas internacionales

Se continuaron los trabajos de sistematización y organización de la información sobre el comercio internacional, las negociaciones comerciales multinacionales, el sistema monetario internacional y los productos básicos manufacturados.

Vladimir Grechka dedicó 10 días hábiles a este trabajo.

- 1/ Véase Notas sobre las relaciones económicas entre México y los países miembros del Consejo de Ayuda Mutua Económica (CAME) (CEPAL/MEX/78/9).
- 2/ Véase Características principales de las relaciones económicas entre México y los países miembros del Consejo de Ayuda Mútua Económica (CAME) (CEPAL/MEX/SDE/78/4).

VI. RECURSOS NATURALES Y ENERGIA

Proyecto 1. Desarrollo de los recursos energéticos en el Istmo CentroamericanoA. Subproyecto de interconexión eléctrica

Se continuaron las gestiones ante el Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE), el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) y la Oficina de Cooperación Técnica de las Naciones Unidas (OCT), para asegurar la ejecución oportuna del estudio de interconexión eléctrica. Dichas gestiones culminaron con la firma de un nuevo convenio entre el BCIE y la CEPAL; de un documento de proyecto suscrito entre el PNUD y la OCT y del contrato entre el BCIE y la empresa consultora Montreal Engineering Company.

En relación con los estudios sobre medios de generación, se recopiló y procesó información básica sobre unos sesenta proyectos hidroeléctricos y se analizó el programa de adición de centrales para el período 1978-1983.

Se realizaron diversos estudios sobre modelos matemáticos que permitieron desarrollar una nueva versión del modelo WASP, que se adapta directamente a las condiciones del sistema y del mercado eléctrico de la región. Además se elaboró un programa para simular la operación de centrales hidroeléctricas y obtener con ello la energía generable bajo diversas condiciones hidrológicas y el diseño de políticas de operación de las centrales.

Roberto Jovel, Ricardo Arosemena, Hernán García, Esteban Skoknic, Flavio Maldonado, el consultor Rodolfo Bennowitz y Francisco Acosta destinaron 271 días hábiles a este proyecto. Viajaron a Centroamérica R. Jovel (14 a 19 de abril), R. Arosemena (21 de mayo a 6 de junio) y F. Maldonado (21 de mayo a 10 de junio); H. García viajó a Montreal (1 a 6 de mayo), y H. García y E. Skoknic viajaron a Viena a partir del 28 de mayo.

/B. Subproyecto

B. Subproyecto de desarrollo energético regional

Se continuó gestionando la puesta en marcha del Programa Energético Centroamericano (proyecto RIA/76/012), sosteniéndose varias reuniones con representantes del Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo, la Oficina de Cooperación Técnica y el Centro de Recursos Naturales, Energía y Transporte de las Naciones Unidas de Nueva York, así como conversaciones con funcionarios de los gobiernos centroamericanos y de algunos organismos regionales.

Se avanzó en forma significativa en la elaboración de las estadísticas de producción y consumo de electricidad para la región en 1976, y se recopiló información sobre consumo energético para el mismo año.

Roberto Jovel, Ricardo Arosemena y Oleg Balachevtsev emplearon 89 días en estas actividades. R. Jovel viajó a Centroamérica entre el 14 y 19 de mayo; R. Arosemena a Venezuela (30 de marzo a 19 de abril) y a la Argentina y Centroamérica (21 de mayo a 6 de junio).

Proyecto 2. Desarrollo de los recursos hidráulicos en el Istmo Centroamericano

A. Programa Centroamericano de Riego

Se realizaron gestiones ante el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo y el Banco Centroamericano de Integración Económica con el propósito de iniciar en breve un programa de introducción de obras de riego y drenaje en Centroamérica. Roberto Jovel destinó dos días laborales a estas gestiones, habiendo viajado a Honduras y Guatemala entre el 14 y el 19 de mayo.

B. Desarrollo integral de los recursos hidráulicos

Se iniciaron trabajos tendientes a actualizar el balance de fuentes y usos del agua en Centroamérica, lo cual permitirá la eventual formulación de un proyecto para planificar el uso múltiple e integral de los recursos de agua en cuencas seleccionadas de la región.

Roberto Jovel, Ricardo Arosemena y el consultor Francisco López Gaona emplearon 33 días hábiles en este proyecto.

VII. DESARROLLO SOCIAL

Proyecto 3. Desarrollo social en Cuba

Con base en los comentarios recibidos se elaboró la versión final del documento que describe el estilo de desarrollo y las políticas sociales de Cuba.^{1/} Además se presentó dicho documento ante las autoridades de ese país.

Cert Rosenthal, Daniel Bitrán y Julio Barañano destinaron 19 días hábiles a esta actividad.

1/ Véase el documento Apreciaciones sobre el estilo de desarrollo y sobre las principales políticas sociales en Cuba (CEPAL/MEX/77/22/Rev.2).

VIII. CIENCIA Y TECNOLOGIA

Se realizaron diversas labores relacionadas con la preparación y coordinación de la Reunión Regional Preparatoria de América Latina para la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Ciencia y Tecnología para el Desarrollo. En tal sentido se brindó el apoyo necesario para concretar las reuniones subregionales, participándose en la Segunda Reunión Subregional del Cono Sur que se celebró en Santiago (28-30 de junio). También se colaboró en la preparación de las monografías de los países, tanto en forma directa como a través de consultores contratados especialmente para ese propósito.

Se realizaron todos los preparativos y se elaboraron los documentos de base^{1/} para la decimoquinta reunión del Grupo Latinoamericano del ACAST que tuvo lugar en la ciudad de México (1 y 2 de junio).

Se inició la elaboración del documento que la CEPAL habrá de presentar a la reunión regional, contándose para ello con el apoyo de un consultor, y se hicieron algunos preparativos para dicha reunión.

Gert Rosenthal, Ernesto Torrealba, Daniel Bitrán, Isaias Flit, Aliber Guajardo Cantú, Niels Brandt y el consultor Joseph Hodara, emplearon 264 días laborables en estas actividades. I. Flit viajó a Bogotá (5 a 8 de abril), San José de Costa Rica (10 a 14 de abril), Caracas (14 a 21 de mayo), Nueva York (7 a 10 de junio), Panamá (25 a 28 de junio) y Santiago de Chile (28 a 30 de junio).

1/ Véanse los documentos Preliminary Suggestions for Preparing CEPAL's Regional Document for the United Nations Conference on Science and Technology for Development (CEPAL/MEX/ACAST/RGLA/I/2), y Proposed CEPAL Programme of Work in Science and Technology for 1980 to 1983 (CEPAL/MEX/ACAST/RGLA/I/ID.1).

IX. TRANSPORTE Y TURISMO

Proyecto 1. Desarrollo del transporte en México y Centroamérica

Se concluyó la versión inicial de un informe que describe la posibilidad de que los países centroamericanos utilicen las facilidades existentes en Puerto Madero, Chiapas.

Se continuó discutiendo con la Secretaría de Programación y Presupuesto de México sobre la eventual realización de un estudio sobre transporte rural en dicho país.

Se recopiló información sobre el desarrollo de los servicios y la infraestructura de transportes en Centroamérica.

Ricardo Arosemena e Isaac Scheinvar destinaron 48 días laborables a estos trabajos. I. Scheinvar viajó a Chiapas y Centroamérica entre el 2 y el 13 de mayo.

Proyecto 3. Sistema de información ferroviaria en América Latina

Se participó en una reunión para discutir el Proyecto de Información Ferroviaria que realizará el Banco Mundial, que tuvo lugar en Santiago de Chile.

Isaac Scheinvar destinó 8 días laborables, habiendo viajado a Santiago entre el 25 de marzo y el 10 de abril.

X. ASENTAMIENTOS HUMANOS

1. Proyecto HABITAT/CIDA

Se celebró una reunión del grupo asesor del proyecto para revisar el avance de los estudios, y se introdujeron modificaciones en la metodología de trabajo.

Se continuó con la formulación de hipótesis, en tres subsistemas, sobre el fenómeno de los asentamientos humanos en América Latina.

Eduardo Neira, Lucio Geller, Karen Giffin, Ligia Herrera, Juan Pablo Antún, Eduardo Bermúdez, Noelle Lemos y el consultor Lionel Toriello dedicaron 404 días laborables a estas actividades.

2. Tecnología de Asentamientos Humanos (TAS/PNUMA)

Se avanzó en forma significativa en el desarrollo del proyecto sobre "Ecotécnicas de asentamientos humanos en el trópico húmedo de México", y se integró el grupo de expertos para el proyecto de "Formación experimental de cuadros medios".

Se ha iniciado la preparación de un catálogo de instituciones y proyectos de investigación y desarrollo de tecnología de asentamientos humanos, y se realizaron los preparativos para realizar una Reunión Consultiva Regional de Tecnología de Asentamientos Humanos.

Se inició y avanzó considerablemente en la organización de un centro de documentación para el proyecto.

Eduardo Neira, Johan Van Lengen, Jeanne Grant, Aharon Tal, Javier Zamudio y Alejandro Nieto destinaron 241 días hábiles a este proyecto.

3. Formación profesional para el Habitat

Se iniciaron preparativos para realizar seminarios sobre Técnicas de Asentamiento Humano en el Trópico Húmedo en México, Cuba y --posiblemente-- Jamaica. Ello ha incluido la concepción pedagógica, la preparación de los textos y gestiones de fomento y organización.

Eduardo Neira, Paulo Gusmao, Jeanne Grant, Aharon Tal y Johan Van Lengen emplearon 174 días hábiles en esta actividad.

XI. ASISTENCIA TECNICA

Gert Rosenthal (8) e Isaac Cohen (2) continuaron asesorando a los gobiernos de Honduras y El Salvador en relación con la reactivación del movimiento centroamericano de integración económica.

Roberto Jovel (4) asesoró al Comité Regional de Recursos Hidráulicos en la formulación de un proyecto de asistencia técnica sobre previsión de caudales en el Istmo Centroamericano.

Jorge Puchet (48) asesoró a la Nacional Financiera de México en el análisis de los instrumentos relativos al desarrollo industrial.

Julio Barañano (17) asesoró al gobierno de Bolivia en la evaluación de la metodología utilizada para la estimación de las cuentas nacionales.

Chitta R. Guha (2), Fernando Mora (2) y Raúl Querido (5) asesoraron al Consejo Nacional de Planificación Económica de Guatemala en relación con los aspectos institucionales del Plan de Parques Industriales que se pretende instrumentar en dicho país.

En total, se destinaron 89 días hábiles a estas labores de asesoramiento.

XII. REUNIONES Y CURSOS

Chitta R. Guha y Ricardo Arosemena asistieron al Seminario Centroamericano sobre la Industria Sucroquímica que se llevó a cabo en Tegucigalpa (22 y 23 de mayo), bajo el auspicio del Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE), el PNUD y el ICAITI.

Roberto Jovel participó en una reunión interagencial que --con asistencia de representantes del PNUD, el BCIE, el Comité Regional de Recursos Hidráulicos y la Organización Meteorológica Mundial-- tuvo lugar en la ciudad de Guatemala, el día 18 de abril.

Gert Rosenthal participó en el IV Congreso de Industriales de Centroamérica y Panamá, realizado en San José de Costa Rica entre el 12 y el 14 de abril, y en el foro del Council of Foreign Affairs, que tuvo lugar en Nueva York del 15 al 18 de mayo.

Julio Barañano dictó un curso sobre cuentas nacionales en el Centro de Capacitación para el Desarrollo Económico (CECADE) de México. Eugenio Sánchez está asistiendo al Curso Básico de Programación y Política Económica de ese mismo organismo.

Ricardo Arosemena representó a la CEPAL en el Primer Seminario de Planificación Energética que se celebró en Caracas (3 a 7 de abril) bajo el auspicio de la OLADE y del gobierno venezolano, y en la reunión de la ARPEL (Asistencia Recíproca Petrolera Estatal Latinoamericana) que tuvo lugar en la ciudad de México (24 a 28 de abril). También dictó unas conferencias sobre el tema "La energía en Centroamérica" en la Fundación Bariloche, Argentina (21 de mayo a 6 de junio).

Isaías Flit, Niels Brandt y Aliber Guajardo Cantú participaron en la decimoquinta reunión del Grupo Latinoamericano del ACAST que se llevó a cabo en la ciudad de México (1 y 2 de junio). Isaías Flit participó en la Reunión Subregional Andina de Registros de Transferencia de Tecnología (Bogotá, 5 a 8 de abril), en el Tercer Programa de Formación UNCTAD sobre Transferencia y Desarrollo de Tecnología (San José de Costa Rica, 10 a 14 de abril); en la Reunión de Coordinadores Regionales para la Conferencia Mundial de Ciencia y Tecnología (Nueva York, 7 a 10 de junio), y en la Segunda Reunión Subregional del Cono Sur sobre Ciencia y Tecnología (Santiago de Chile, 28 a 30 de junio).

Anexo AESTUDIOS E INFORMES REALIZADOS DURANTE EL
SEGUNDO TRIMESTRE DE 1978

1. Apreciaciones sobre el estilo de desarrollo y sobre las principales políticas sociales en Cuba (CEPAL/MEX/77/22/Rev.2) (Limitado)
2. Honduras: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/3/Rev.1) (Limitado)
3. Costa Rica: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/5/Rev.1) (Limitado)
4. Panamá: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/6) (Limitado)
5. México: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1977 (CEPAL/MEX/78/7/Rev.1) (Limitado)
6. Algunos apuntes sobre las relaciones económicas entre Costa Rica y los países miembros del CAME (CEPAL/MEX/78/8) (Limitado)
7. Notas sobre las relaciones económicas entre México y los países miembros del Consejo de Ayuda Mutua Económica (CAME) (CEPAL/MEX/78/9) (Restringido)
8. El sector energético en el Istmo Centroamericano: Consideraciones preliminares (CEPAL/MEX/SRNET/78/2) (Limitado)
9. La interconexión eléctrica en el Istmo Centroamericano (CEPAL/MEX/SRNET/78/3) (Limitado)
10. Características principales de las relaciones económicas entre México y los países miembros del Consejo de Ayuda Mutua Económica (CAME) (CEPAL/MEX/SDE/78/4) (Borrador para discusión y comentarios)
11. Informe del Seminario Subregional del Caribe sobre Ciencia y Tecnología para el Caribe (E/CEPAL/CDCC/27/Rev.1) (General) (Español e inglés)
12. Algunas reflexiones sobre el proceso de integración económica centroamericana (sin sigla)
13. Apuntes sobre el estudio retrospectivo acerca de la evolución de la economía centroamericana durante el período 1945-1978 y sus perspectivas a corto plazo (sin sigla)

Section header text in the upper middle part of the page.

Main body of faint, illegible text covering most of the page.

DISTRIBUCION DEL TIEMPO DEDICADO A CADA PROYECTO DEL PROGRAMA DE TRABAJO POR EL PERSONAL SUSTANTIVO DE LA SUBSEDE

(Días-hombre)

Total	Dirección Ejecutiva	Agricultura		Desarrollo Económico			Desarrollo Industrial		Comercio Internacional y Desarrollo		Recursos Naturales		Desarrollo Social	Ciencia y Tecnología	Transporte		Asentamientos Humanos			Asistencia técnica	Otros	Vacaciones y enfermedades
		2	3	1	2	3	2	3	6	7	1	2			3	1	2	3				
<u>I. Dirección Ejecutiva</u>	<u>227</u>	<u>53</u>		<u>31</u>	<u>34</u>	<u>1</u>	<u>2</u>				<u>15</u>	<u>4</u>	<u>10</u>	<u>14</u>					<u>12</u>	<u>8</u>	<u>43</u>	
Gert Rosenthal	64	8		6	30							5	3					8	4		-	
Ernesto Torrealba a/	35	21		4									10									
Daniel Bitrán	64	6		4	4	1	2					5	1							2	39	
Roberto Jovel	64	18		17							15	4						4	2		4	
<u>II. Sección Agrícola (FAO/CEPAL)</u>	<u>864</u>		<u>797</u>	<u>8</u>	<u>25</u>															<u>17</u>	<u>17</u>	
Antonio Tapia (FAO)	64		58																	4	2	
Alfredo Harvey	64		64																			
Oscar Zamora	64		25	8	25															6		
Alejandro Schejtman (CIDA/CEPAL)	64		64																			
Gabriel Sitjar (CIDA/CEPAL)	64		64																			
Sidney Merguen (CIDA/CEPAL)	64		62																		2	
Jaime Boltvink b/	64		64																			
Jesús Romero Ch. b/	64		64																			
Arnaldo Lerma b/	64		64																			
Luis Hernández	64		64																			
Margarita Cossío c/	64		62																		2	
Mariela Melazzi c/	64		50																	7	7	
Cristina Peredo c/	64		61																		3	
Martha de García c/ d/	32		31																		1	

/(Continúa)

	Total	Dirección Ejecutiva	Agricultura			Desarrollo Económico			Desarrollo Industrial		Comercio Internacional y Desarrollo		Recursos Naturales		Desarrollo Social	Ciencia y Tecnología	Transporte		Asentamientos Humanos			Asistencia técnica	Otros	Vacaciones y enfermedades
			2	3	1	2	3	2	3	6	7	1	2	3			1	2	3					
III. Sección de Desarrollo Económico	1 280		18	323	323	33	136	20	56	10				9						68	80	194		
Jorge Puchet	64			12					2											48	2			
Julio Barañano	64			21	6				3					9						17	8			
Federico Herschel (Sección 15)	64		5	26																				
Isaac Cohen	64				61															3	14	19		
Rómulo Caballeros	64			35	20																8	1		
Gerard Fichet	64								44												10	10		
José Tomás Zepeda	64				50																	14		
Vladimir Grachka	64			12	16						10											26		
Irmas Elena de López	64							34													20	10		
Pablo Serrano	64				25			29														10		
Homero Pinada c/	64			22	40																	2		
Olga Esther Torres c/	64			49					15													15		
José Octavio Martínez c/	64			25	24																	16		
Eugenio Sánchez c/	64				38																10	8		
Ornán Cedillos c/	64			45	11																	12		
Heberto Májares c/	64		13	13	24				2													15		
Eustolio Pérez c/	64			13	36																	11		
Rafael Estrada c/	64				20	33																11		
Rosa Esparza de Díaz c/	64							53														11		
Raymundo Rosceli c/	64				2		20	20													8	14		
IV. Sección de Desarrollo Social	192				21	31	74														40	26		
Ernesto Carranza	64						64																	
Lil A. de Tiburcio	64					13															40	11		
Honka Krauss	64				21	18	10															15		

((continúa))

Anexo B (Continuación)

	Total	Dirección Ejecutiva	Asesorías			Desarrollo Económico		Desarrollo Industrial	Comercio Internacional y Desarrollo		Recursos Humanos	Desarrollo Social	Ciencia y Tecnología	Transporte	Asentamientos Humanos			Asistencia técnica	Otros	Vacaciones y enfermedad			
			2	3	1	2	3		1	2					3								
VIII. Asentamientos Humanos	136														404	241	174	17					
Eduardo Naira	34														18	23	23	5					
Karen Giffen	64														59	33	29	2					
Johan Van Longen	64														64								
Lucio Geller	64														64								
Ligia Herrera	34														54			10					
Juan Pablo Arzúa	64														64								
Eduardo Hernández B/	64														64								
Wolke Lemos A/	49														49								
Jean-Claude	64														35	29							
Albino Tel	64														35	29							
Pablo Gorman B/	64														64								
Lucas Toledo B/	32														32								
Jordan Zamudio C/D/	51														51								
Armando Nieto	64														64								
Total	4,435	53	815	2	379	378	65	326	37	66	10	350	35	19	254	48	8	404	241	174	89	231	325
Personal Internacional	3 141	53	598	8	212	152	14	254	17	49	10	297	35	19	264	48	8	404	177	174	84	175	79
Personal Local	1 294	-	217	-	167	216	51	172	20	17	-	63	-	-	-	-	-	-	64	-	5	56	246

a/ Se incorporó a la oficina el 15 de mayo; b/ Consultor; c/ Funcionario local; d/ Se incorporó a la oficina el 18 de mayo; e/ Se incorporó a la oficina el 8 de mayo; f/ Se incorporó a la oficina el 24 de abril; g/ Se incorporó a la oficina el 20 de abril.

