

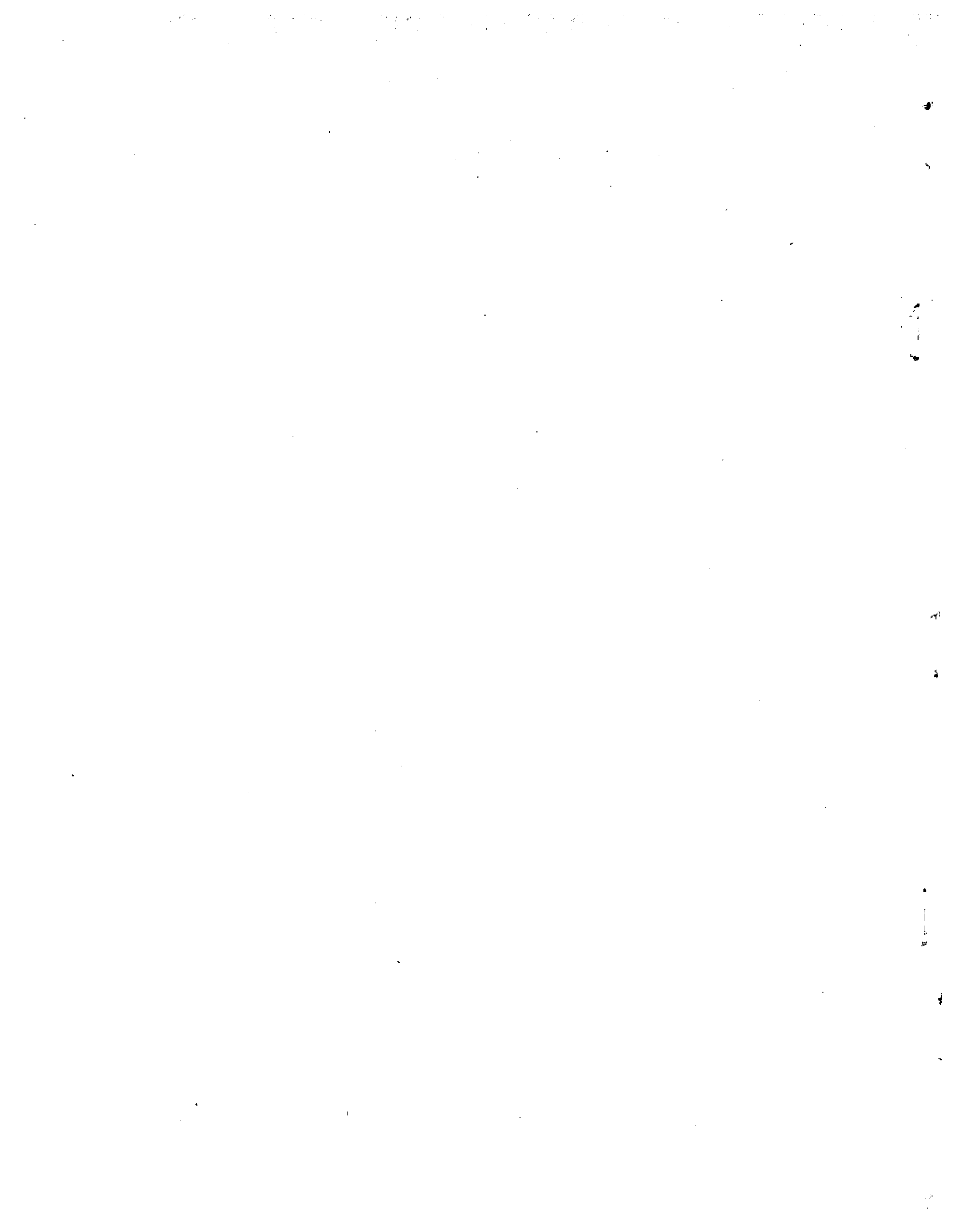
Per biblioteca

COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA

LIMITADO
CEPAL/MEX/72/32
30 de septiembre de 1972

ACTIVIDADES DE LA SUBSEDE DE LA CEPAL EN MEXICO

(Tercer trimestre de 1972)



INDICE

	<u>Página</u>
Introducción	1
Programa de Trabajo	
Programa I. Dirección Ejecutiva	3
Programa II. Investigación técnica y servicios de asesoría para México	8
Programa III. Investigación técnica y servicios de ase- soría para el Istmo Centroamericano	10
<u>Anexos</u>	
A Asistencia a reuniones	21
B Estudios, informes y publicaciones	23
C Modificaciones al Programa de Trabajo de 1972, en su segundo semestre	27



INTRODUCCION

Este informe reseña las actividades de la Subsección de la CEPAL en México realizadas durante el período comprendido del 1 de julio al 30 de septiembre de 1972, que se enfocaron principalmente a los siguientes aspectos: evaluación de la estrategia para el desarrollo, estudio sobre la economía de Panamá y de la Zona del Canal, sustitución de importaciones en Centroamérica, unión aduanera, comercialización de la producción agropecuaria centroamericana, estudios tarifarios en sectores de infraestructura y Noveno Curso Intensivo Centroamericano. Durante este trimestre, en comparación con el anterior, se aprecia una disminución en el número de estudios realizados. Se emplearon 140 meses-hombre en los programas II y III, de los cuales el 13 por ciento corresponde a labores de asesoría técnica.

De acuerdo con el Programa de Trabajo para el año de 1972,^{1/} y sus modificaciones,^{2/} se detallan las actividades de la Oficina en sus tres programas básicos: Dirección Ejecutiva e Investigación Técnica, y Servicios de Asesoría para México y el Istmo Centroamericano (incluyendo las labores del personal de planta y de los expertos regionales en cada subproyecto). Se incluyen además dos anexos sobre la asistencia a reuniones y los estudios, informes y publicaciones efectuados en el período.

Las modificaciones al Programa de Trabajo de 1972, para el segundo semestre, fueron elaboradas y presentadas a la Sede de la CEPAL en Santiago al terminar el primero.^{3/} Corrigen los programas II y III (investigación técnica y servicios de asesoría a México y al Istmo Centroamericano) en varios sentidos: i) posposición de trabajos; ii) asignación de mayores recursos a subproyectos de asistencia técnica y a investigaciones que lo requieren para cumplir con lo programado, y iii) nuevas actividades no contempladas en el Programa de Trabajo original (subproyecto 08-09-02,

1/ Véase Programa de Trabajo de la Subsección de la CEPAL en México CEPAL/MEX/72/2/Add.1.

2/ Véase el anexo C "Modificaciones al programa de trabajo 1972, en su segundo semestre".

3/ Subsección de la CEPAL en México. Resumen y orientación de actividades, relaciones institucionales y problemas de administración (CEPAL/MEX/72/27).

Asesoría en aspectos energéticos). Como se explicó en el informe correspondiente al segundo trimestre de 1972^{4/} las principales razones que han obligado a esta primera revisión del Programa de Trabajo han sido las restricciones financieras impuestas por la Sede de Nueva York y la mayor demanda de asistencia técnica y asesoramiento por parte de los gobiernos de Centroamérica y México y de la Misión SIECA/UNCTAD/PNUD. Las desviaciones en el Programa de Trabajo fueron analizadas internamente con base en evaluaciones del primero y segundo trimestres de 1972.

4/ Actividades de la Subsede de la CEPAL en México. Segundo trimestre de 1972 (CEPAL/MEX/72/25).

PROGRAMA DE TRABAJO

PROGRAMA I. DIRECCION EJECUTIVA

Proyecto 1. Dirección, supervisión, coordinación y control

La Dirección de la Oficina supervisó y coordinó el trabajo de las secciones. Además, revisó sustantivamente los siguientes documentos: a) La economía de Panamá y la Zona del Canal; b) Análisis preliminar de la situación administrativa, económica y financiera de la Compañía de Luz y Fuerza del Centro, S. A.; c) Los servicios portuarios en las terminales marítimas de los países de Centroamérica; d) Estructura tarifaria uniforme para las terminales portuarias centroamericanas; e) Evaluación de los recursos hidráulicos del Istmo Centroamericano. IV. Honduras; f) Evaluación de las posibilidades de transferencia de energía hidroeléctrica de Costa Rica a Nicaragua, y g) Informe de la Secretaría al Comité Regional de Normas Eléctricas.

A solicitud de la Secretaría Ejecutiva de la CEPAL, se preparó un documento en el que se analizaron las actividades y el programa de trabajo de 1972, y se presentaron lineamientos sobre las tareas a realizar en los años 1973 y 1974, consideraciones generales acerca del papel de la CEPAL, y una síntesis de las relaciones institucionales de la Subsede y sus más importantes problemas administrativos.^{5/}

Se efectuó una evaluación comparativa de las actividades realizadas durante el segundo trimestre de 1972 y el Programa de Trabajo. Con base en dicha evaluación y en la que se había efectuado para el primer trimestre, se elaboró una revisión del Programa de Trabajo para el segundo semestre de 1972. (Véase el anexo C.) También se preparó el informe de las principales actividades realizadas por la Subsede durante el tercer trimestre de 1972^{6/} y se distribuyó el del segundo trimestre.

5/ Subsede de la CEPAL en México. Resumen y orientación de actividades, relaciones institucionales y problemas de administración, op. cit.

6/ Actividades de la Subsede de la CEPAL en México. Tercer trimestre de 1972 (CEPAL/MEX/72/32).

Funcionarios de la Dirección han seguido colaborando con la SIECA y los gobiernos de los países centroamericanos en buscar soluciones a la crisis y problemas recientes por los que atraviesa el programa de integración económica y en el análisis y evaluación de los planteamientos sobre reestructuración del programa y estrategia del desarrollo y problemas a corto plazo.

Proyecto 2. Atención de conferencias, reuniones, seminarios y cursos

Subproyecto 2-01. Reuniones organizadas por la Subsede.^{7/}

Se llevaron a cabo dos reuniones organizadas por esta Oficina:

- a) primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Panamá, celebrada en Panamá del 24 al 25 de julio y en la cual se examinó el estudio integrado sobre recursos hidráulicos de Panamá, preparado por esta Subsede, y se acordó proseguir con estudios específicos y fortalecer la Comisión Nacional de Aguas;^{8/} b) primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Nicaragua, realizada en Managua, Nicaragua del 27 al 29 de julio de 1972. Con base en el documento sobre recursos hidráulicos integrado de Nicaragua, preparado por la CEPAL, se tomaron acuerdos importantes sobre el recurso agua, entre los cuales destacan la creación de un organismo coordinador de instituciones encargadas del riego en el país y la realización de estudios específicos.^{9/}

Subproyecto 02-02. Cursos de programación y evaluación de proyectos

Del 10 de julio al 1 de septiembre se llevó a cabo en San José de Costa Rica, el Noveno Curso Intensivo Centroamericano sobre Programación de Inversiones en el Sector Público y Programación Industrial. Participaron 36 funcionarios centroamericanos, a quienes se les otorgó el diploma de competencia al finalizar sus estudios. El Curso fue patrocinado por

^{7/} Véase el anexo A "Asistencia a reuniones".

^{8/} Informe de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Panamá (E/CN.12/CCE/SC.5/89; GRRH/GTP/I/2/Rev.1).

^{9/} Informe de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Nicaragua (E/CN.12/CCE/SC.5/90; GRRH/GTN/I/2/Rev.1).

la CEPAL, el ILPES, el PNUD y la OCT, y recibió la colaboración del ICAP y del Banco Centroamericano. Los resultados fueron satisfactorios y se cumplieron los objetivos fijados en el programa de capacitación técnica. Funcionarios de esta Oficina impartieron lecciones y prepararon notas para el Curso. (Véase el anexo A.) La organización, dirección y supervisión del Curso estuvo a cargo de la Subsección de la CEPAL en México.^{10/}

Subproyecto 02-03. Conferencias y seminarios convocados por otros organismos. (Véase el anexo A)

Durante el tercer trimestre de 1972, funcionarios de la Subsección de la CEPAL en México asistieron a 12 reuniones, seminarios y conferencias convocadas por diversos organismos. Entre ellos destacan la reunión del Grupo de Trabajo sobre Beneficios y Costos de la Integración (UNCTAD), Reunión de Representantes del PNUD, la Conferencia sobre Infancia, Familia y Juventud en Centroamérica y la Tercera Conferencia Interamericana de Tributación de la OEA.

También se participó en reuniones intergubernamentales de los organismos de Naciones Unidas en México.

Proyecto 3. Supervisión y coordinación de asistencia técnica regional

A solicitud de la Sede de la CEPAL en Santiago se preparó un informe detallado sobre las actividades de asesoría a los gobiernos de la región y a los organismos regionales de integración en el curso de los años 1970, 1971 y 1972, con énfasis en la participación de los expertos regionales asignados a la CEPAL en México y a la SIECA en Guatemala. Este informe incluyó misiones de asesoramiento, proyectos de carácter regional, estudios técnicos publicados en el período y colaboración en reuniones, seminarios, conferencias y cursos regionales.

Se preparó una relación detallada de los principales trabajos que deberán llevar a cabo en 1973 los expertos regionales asignados a esta

10/ Informe del Noveno Curso Intensivo Centroamericano sobre Programación de Inversiones del Sector Público y Programación Industrial (CEPAL/MEX/72/29; CICA/IX/49).

Oficina y a la SIECA, para efectos de negociar con la OCT, la UNCTAD, la ONUDI y el PNUD, la aprobación para continuar en el próximo años los proyectos respectivos.

Se continuaron las gestiones para la selección de candidatos y el nombramiento de expertos para las vacantes existentes en el programa regional de asistencia técnica, y que corresponden a los puestos de: Unión Aduanera, Política Fiscal, Desarrollo Industrial y Economista en Transportes. Con respecto al último, y con base en la aprobación de varios candidatos por parte del Presidente del Comité de Cooperación Económica, se realizaron gestiones con la Oficina de Santiago para concretar su nombramiento.

Se continuó colaborando con el Gobierno de México en la formulación de borradores de solicitudes de financiamiento al PNUD para varios proyectos nacionales, en especial para un plan de capacitación en materia de programación y técnicas de planificación y evaluación de proyectos, y un programa de adiestramiento en planificación regional en la Universidad de Veracruz. Se proporcionó al Gobierno de El Salvador información sobre asesoramiento en diversos aspectos tales como legislación y negociaciones petrolíferas, transportes urbanos colectivos y programación global.

Proyecto 4. Servicios editoriales, de documentos y biblioteca

La jefatura de la Sección Editorial y de Documentos, además de haber dirigido, supervisado y coordinado las unidades de servicios secretariales, de reproducción y distribución de documentos, revisó editorialmente 19 documentos. Se reprodujeron 7 textos para el Noveno Curso Intensivo Centroamericano y se distribuyeron 17 documentos mimeografiados e impresos. También tuvo a su cargo la revisión e impresión de 4 documentos.^{11/}

La Biblioteca adquirió 695 libros y folletos y 10 610 documentos, de los cuales 8 332 fueron de Naciones Unidas; catalogó 813 obras, registro y archivó 5 231 documentos de las Naciones Unidas. Se atendieron 4 159 lectores (523 del personal de la ONU) proporcionándoles 9 293 documentos. También se publicaron 2 boletines (18 y 19) de "Informaciones de la Biblioteca".

11/ Véase el anexo B, "Estudios, informes y publicaciones".

El Comité de Biblioteca revisó y depuró la lista de anuarios y publicaciones seriadas que se adquirieron por compra.

Proyecto 5. Servicios administrativos y financieros

A partir del 31 de julio se retiró de la Oficina, como Jefe de los Servicios Administrativos y Financieros, el señor Diego Cadavid, para asumir las funciones de Representante del Programa Mundial de Alimentos en Bolivia. En su lugar fue nombrado el señor Francis Shomaly.

El señor Alvaro de la Ossa, Jefe de la Sección de Política Comercial, fue trasladado a la Oficina de la CEPAL en Colombia. Renunciaron los señores Abel Jaime Navarro, funcionario de la Sección de Desarrollo Económico y Social y Horacio Arias de la Sección de Estadística.

Durante el tercer trimestre, ingresaron la señora Isabel Tonda en la Sección Editorial y de Documentos y el señor Raimundo Rosell en la Sección de Estadística.

Se continuaron las gestiones para obtener un nuevo edificio para alojar varias de las dependencias de las Naciones Unidas en México.

Se hicieron exámenes de idiomas para el personal local y el profesional, de acuerdo con los requisitos de la Sede de Nueva York.

PROGRAMA II. INVESTIGACION TECNICA Y SERVICIOS DE
ASESORIA PARA MEXICO

Proyecto 00-01. Evolución económica de México

Subproyecto 00-01-02. Segundo Decenio de las Naciones Unidas para el
Desarrollo

De acuerdo con instrucciones recibidas de CEPAL-Santiago se inició la recopilación de información sobre México para la evaluación de la estrategia internacional del desarrollo. También se recogió información sobre los sectores productivos.

Se dedicaron a este subproyecto 3 1/2 meses-hombre.

Proyecto 00-02. Desarrollo económico de México

Subproyecto 00-02-01. Desarrollo regional

Se terminó el diseño de la investigación sobre los problemas del desarrollo regional de México, y se continuó recopilando información estadística básica y material bibliográfico.

Se dedicaron a este subproyecto 17 1/2 meses-hombre, incluyendo el tiempo de 4 funcionarios del Gobierno de México y dos del ILPES/UNDP.

Proyecto 00-09. Asistencia técnica y estudios eventuales de desarrollo
económico y social

Subproyecto 00-09-04. Capacitación técnica

Se prestó colaboración a la Escuela de Salud Pública de la Secretaría de Salubridad de México, en la realización del Seminario sobre Programación de Inversiones en el Sector de Salud Pública, organizado por el ILPES.

Se dedicaron a este subproyecto 3/4 de mes-hombre.

Proyecto 08-09. Asistencia técnica y estudios eventuales de infraestructura en México

Subproyecto 08-09-01. Aspectos marítimos y portuarios

Se continuó prestando asistencia técnica a varios organismos del país relacionados con el sector de transporte marítimo y desarrollo portuario. Uno de los principales objetivos de esta asesoría es tratar de que se establezca una política nacional integrada en esta materia.

Se dedicó a este subproyecto 1/2 mes-hombre.

Subproyecto 08-09-02. Aspectos energéticos

Con la colaboración de dos consultores que se contrataron para esa tarea se elaboró una investigación sobre los aspectos de organización, planificación, administración y análisis de la situación economicofinanciera de la Compañía de Luz y Fuerza del Centro, S. A. de México, que tiene a su cargo el servicio eléctrico en el Valle de México.^{12/}

Se dedicaron a este subproyecto 1 1/4 meses-hombre, del personal de la Oficina y 2 1/2 meses-hombre de los consultores.

Proyecto 09-01. Estadísticas de México

Subproyecto 09-01-01. Estadísticas específicas

Se continuó el cálculo de los deflatores de comercio a corto plazo; se tabularon las cifras de 1970 y 1971 y se empezó a determinar los valores unitarios de las importaciones y exportaciones. Estos trabajos que se utilizarán en el Estudio Económico de 1972, se complementarán con cifras actualizadas del estudio de 1971.

Se prepararon cuadros con información sobre producción minera, manufacturera y de construcción del período 1965-72, que se enviaron a CEPAL-Santiago para la evaluación del Segundo Decenio de las Naciones Unidas para el Desarrollo.

Se computaron regresiones múltiples con cifras macroeconómicas para el subproyecto 00-01-03.

Para el estudio sobre productos agropecuarios de exportación, se calcularon índices de precios y de cuántum, por zonas económicas y por principales productos.

Se dedicaron a este subproyecto 12 1/2 meses-hombre.

12/ Análisis preliminar de la situación administrativa, económica y financiera de la Compañía de Luz y Fuerza del Centro, S. A. (CEPAL/MEX/72/30).

PROGRAMA III. INVESTIGACION TECNICA Y SERVICIOS DE ASESORIA
PARA EL ISTMO CENTROAMERICANO

Proyecto 04-01. Evaluación económica de los países del Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-01-01. Estudio económico para América Latina

Se continuó la preparación de resúmenes de las noticias económicas y sociales de los periódicos de Centroamérica, que servirán para elaborar las notas económicas de 1972.

Se dedicaron a este subproyecto 4 meses-hombre.

Subproyecto 04-01-02. Segundo Decenio de las Naciones Unidas para el Desarrollo

Se inició la recopilación de información económica básica de los países del Istmo Centroamericano para la evaluación del Segundo Decenio, para lo cual se elaboraron previamente esquemas de encuestas y tabulaciones de la información existente en la Oficina. Se ha recopilado hasta la fecha información sobre transporte terrestre y marítimo, energía (petróleo y electricidad), minería, y los sectores industrial y agrícola.

Por otro lado, se empezó a recopilar y analizar información para elaborar una nota preliminar sobre el proceso de integración centroamericano.

Se dedicaron a este subproyecto 10 meses-hombre.

Proyecto 04-02. Desarrollo, financiamiento e integración en el Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-02-01. Financiamiento del desarrollo

Se discutió con el Consejo Monetario Centroamericano, la SIECA y con organismos nacionales de Centroamérica el documento sobre financiamiento concluido el trimestre anterior. Con base en dicho examen el estudio se está revisando y se ampliará incluyéndole información para 1969 y 1970. Asimismo se ajustará el modelo econométrico de financiamiento con las cifras corregidas.

Se dedicaron a este subproyecto 7 meses-hombre.

/Subproyecto 04-02-02.

Subproyecto 04-02-02. Modelos económicos de corto plazo

Se formularon y probaron estadísticamente modelos macroeconómicos para Honduras y Panamá. Se inició la elaboración de modelos para los otros países del Istmo Centroamericano.

Se dedicaron a este subproyecto 4 3/4 meses-hombre.

Proyecto 04-03. Aspectos industriales del Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-03-01. Sustitución de importaciones

Se terminó la revisión preliminar del estudio sobre el proceso de sustitución de importaciones de manufacturas en Centroamérica.

Se dedicaron a este subproyecto 5 1/4 meses-hombre.

Subproyecto 04-03-02. Fomento y política industrial

Se elaboraron cuadros analíticos para la estrategia del desarrollo industrial en Centroamérica.

Se dedicó a este subproyecto 1/2 mes-hombre.

Proyecto 04-05. Desarrollo económico de Panamá

Subproyecto 04-05-01. Implicaciones de un canal a nivel

Se concluyó el estudio sobre las relaciones entre la Zona del Canal y la economía panameña, que fue presentado a las autoridades de Panamá.^{13/} En él se analizan antecedentes históricos y se examinan la economía de la Zona del Canal, los beneficios que el canal proporciona a sus usuarios y a los Estados Unidos y los efectos de diversas alternativas de cambio en las relaciones entre Panamá y el gobierno norteamericano.

13/ La economía de Panamá y la Zona del Canal. (Volúmenes I y II)
(CEPAL/MEX/72/28).

Proyecto 04-09. Asistencia técnica y estudios eventuales en desarrollo económico y social del Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-09-01. Aspectos económicos

Se prestó asistencia técnica a la Secretaría del Consejo Superior de Planificación Económica de Honduras sobre el plan de desarrollo, y se preparó un proyecto de bases para la estrategia de desarrollo económico y social del país.

Se asesoró al Consejo Nacional de Planificación y Coordinación Económica de El Salvador en la preparación de un plan operativo para 1973.

Se brindó asesoría a la Dirección de Planificación de la Presidencia de la República de Panamá, en la preparación de las bases para una estrategia de desarrollo.

Se dedicaron a este subproyecto 3 3/4 meses-hombre.

Subproyecto 04-09-02. Aspectos industriales

Se colaboró con el Gobierno de Costa Rica en la formulación del proyecto de cooperación técnica del PNUD, en desarrollo industrial, así como en establecer una guía para elaborar una estrategia industrial.

Se dedicaron a este subproyecto 1 1/2 meses-hombre.

Subproyecto 04-09-04. Reestructuración de la integración económica

Se continuó colaborando con la Misión SIECA/UNCTAD/PNUD en la formulación de la estrategia para el desarrollo de Centroamérica,^{14/} y en el examen y evaluación del informe general.

Se dedicaron a este subproyecto 3 meses-hombre.

14/ Aspectos de la participación social en Centroamérica
(CEPAL/MEX/72/26).

Proyecto 04-11. Aspectos comerciales de la integración económica centroamericana

Subproyecto 04-11-01. Problemas comerciales de corto y mediano plazo

Se prosiguió la elaboración de las estadísticas básicas de comercio intrarregional centroamericano, que servirán de base cuando se reinicie el estudio de evaluación de los beneficios y costos de la integración. Se continuaron también los ficheros bibliográficos sobre política comercial.

Se dedicaron a este subproyecto 2 meses-hombre.

Subproyecto 04-11-02. Unión aduanera

Se concluyó la versión preliminar del estudio sobre el establecimiento de una unión aduanera entre los países centroamericanos. En esta etapa de la investigación se contó con la colaboración de consultores especialistas en la materia.

Se dedicaron a este subproyecto 5 1/2 meses-hombre, sin tomar en cuenta el tiempo de los consultores.

Proyecto 04-12. Política comercial externa común de los países centroamericanos

Subproyecto 04-12-02. Criterios de negociación conjunta

Con base en el esquema preparado en el segundo trimestre de este año, se inició el trabajo de recopilación bibliográfica y la elaboración de estadísticas básicas de comercio.

Se dedicó a este subproyecto un mes-hombre.

Proyecto 04-21. Desarrollo agropecuario en el Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-21-01. Políticas de autoabastecimiento agropecuario

Se prosiguió con la recopilación de información estadística básica y de bibliografía sobre la materia.

Se dedicó a este subproyecto un mes-hombre.

/Subproyecto 04-21-02.

Subproyecto 04-21-02. Comercialización de la producción agropecuaria

Se terminó la primera etapa del trabajo de investigación de campo en El Salvador. Por otra parte, se procedió a analizar las tabulaciones sobre comercio intercentroamericano por principales rubros de comercio.

Se dedicaron a este subproyecto 6 meses-hombre.

Proyecto 04-31. Política de fomento de los transportes y comunicaciones en el Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-31-01. Segunda etapa del Plan Vial Centroamericano

Se completó la revisión del estudio preliminar sobre la segunda etapa del Plan Vial Centroamericano.

Se dedicaron a este subproyecto 2 3/4 meses-hombre.

Subproyecto 04-31-02. Tarifas portuarias

Se concluyó el documento sobre estructura tarifaria uniforme.^{15/} En él se presenta una comparación de las tarifas de los diferentes servicios portuarios en varias terminales latinoamericanas, y con base en un modelo de puerto piloto, se propone un proyecto de estructura tarifaria uniforme para el Istmo Centroamericano. Este trabajo se presentará a la Tercera Reunión Ordinaria de la COCAAP, que se celebrará del 4 al 6 de octubre próximo.

Se dedicaron a este subproyecto 1 1/2 meses-hombre.

Subproyecto 04-31-03. Servicios portuarios

Se editó y distribuyó el estudio sobre los servicios que prestan las terminales portuarias en el Istmo Centroamericano.^{16/} Este documento se presentará en la próxima reunión de la Comisión Centroamericana de Autoridades Portuarias (COCAAP) como una contribución de UNCTAD/CEPAL/OCT al programa de desarrollo portuario de la región. Contiene un análisis de los servicios que prestan los puertos en Centroamérica, así como los cambios que se han producido recientemente en las terminales de que se trata.

No participó personal de las secciones sustantivas.

15/ Estructura tarifaria uniforme para las terminales portuarias centroamericanas. (Volúmenes I y II) (E/CN.12/CCE/SC.3/33; TAO/LAT/122).

16/ Los servicios portuarios en las terminales marítimas de los países de Centroamérica (E/CN.12/CCE/SC.3/32; TAO/LAT/120).

Proyecto 04-32. Desarrollo del sector de energía eléctrica en el Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-32-01. Fomento de la industria eléctrica

Se inició el estudio comparativo de costos de operación 1969-70 de las principales empresas eléctricas del Istmo Centroamericano. Se recopiló la información básica y se comenzó la reseña del sector eléctrico centroamericano correspondiente al primer semestre de 1972. Se inició la recopilación de las estadísticas de energía eléctrica de los países del Istmo Centroamericano para 1971.

Se dedicaron a este subproyecto 6 1/4 meses-hombre.

Subproyecto 04-32-02. Interconexiones eléctricas

Se terminó el documento sobre las posibilidades de interconexión entre Costa Rica y Nicaragua.^{17/} Dicho estudio, formulado a solicitud del ICE y la ENALUF, empresas negociadoras, presenta una estimación de las transferencias de potencia y energía hidroeléctrica sobrante de Costa Rica al sistema de Nicaragua y también al sistema de Nicaragua-Honduras. Por otra parte, se analizan alternativas de interconexión a diferentes voltajes (138 y 230 kV), y sus niveles de rentabilidad.

Se dedicaron a este subproyecto 1 3/4 meses-hombre.

Subproyecto 04-32-03. Tarifas eléctricas

Se completó un primer borrador del análisis comparativo de las estructuras tarifarias de las principales empresas eléctricas del Istmo Centroamericano, en el cual se incluyen recomendaciones sobre una posible estructura tarifaria uniforme.

Se dedicó a este subproyecto 1 mes-hombre.

17/ Evaluación de las posibilidades de transferencia de energía hidroeléctrica de Costa Rica-Nicaragua (CCE/SC.5/GRIE/GTN-CR/III/2; TAO/LAT/123).

Subproyecto 04-32-04. Electrificación rural

Se recopiló la información básica de los países del Istmo Centroamericano para el estudio regional sobre electrificación rural. Esta investigación que se inició en el tercer trimestre, persigue evaluar el estado actual y perspectivas de la instrumentación de políticas para electrificar las zonas rurales.

Se dedicaron a este subproyecto 3/4 de mes-hombre.

Subproyecto 04-32-05. Normalización de materiales y equipo eléctrico

Se elaboraron informes con los comentarios y observaciones de los comités nacionales de normas eléctricas sobre las normas aprobadas por el CRNE y sobre los proyectos de normas CRNE-17 a 23 que serán sometidos a la octava reunión del Comité Regional de Normas Eléctricas.^{18/} Se preparó el informe de la secretaría sobre el programa de normas para dicha reunión.^{19/} Se inició la elaboración de un código eléctrico regional.

Con la colaboración de un consultor, se terminó, editó y distribuyó el documento sobre instalación de un laboratorio regional para pruebas de materiales y equipos eléctricos.^{20/} Este estudio contiene la justificación y anteproyecto del laboratorio regional, así como un catálogo de pruebas, normas e instrumental necesario para los mismos.

Se dedicaron a este subproyecto 4 1/2 meses-hombre.

- 18/ Observaciones sobre la aplicación de las normas de trabajo aprobadas por el Comité Regional de Normas Eléctricas. (Comentarios de los comités nacionales de normas eléctricas.) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/4/Add.1); Proyectos de normas de trabajo para la selección de equipo de subestaciones en redes de subtransmisión y transmisión de energía eléctrica (CRNE-17 a 22). (Comentarios de los comités nacionales de normas eléctricas del Istmo Centroamericano.) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/5/Add.1); Proyecto de Norma CRNE-23. Criterios de diseño y especificaciones de equipo y materiales para el alumbrado público. (Comentarios de los comités nacionales de normas eléctricas.) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/6/Add.1)
- 19/ Informe de la Secretaría al Comité Regional sobre el Programa de Normas Eléctricas (octubre de 1971 a septiembre de 1972) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/2).
- 20/ Laboratorio regional para pruebas de materiales y equipo eléctrico en el Istmo Centroamericano (Volúmenes I y II) (E/CN.12/CCE/SC.5/CRNE/VIII/7).

Proyecto 04-33. Política y fomento de los recursos naturales en el Istmo Centroamericano

Subproyecto 04-33-01. Recursos hidráulicos

Se terminó la versión definitiva del informe nacional integrado sobre los recursos hidráulicos de Honduras.^{21/} Con este documento se termina la serie de estudios nacionales sobre recursos hidráulicos en el Istmo Centroamericano.

Se elaboró un análisis sobre la navegación fluvial en la cuenca del Lago Gatún, el cual puede considerarse como investigación especial que amplía el acápite de navegación fluvial del estudio nacional integrado de recursos hidráulicos de Panamá.^{22/} También se completó un documento sobre las disponibilidades y utilización del agua en el Istmo Centroamericano de 1970 a 1990.^{23/}

Se inició el informe regional sobre evaluación de los recursos hidráulicos.

Se dedicaron a este subproyecto 3 meses-hombre.

Subproyecto 04-33-02. Cuencas hidrográficas

Se inició una investigación sobre la demanda agropecuaria y de superficie en el período 1980-90 que servirá de base para evaluaciones de recursos hidráulicos en cuencas prioritarias.

Se dedicó a este subproyecto un mes-hombre.

21/ Evaluación de recursos hidráulicos del Istmo Centroamericano. IV. Honduras (E/CN.12/CCE/SC.5/73; TAO/LAT/104/Honduras).

22/ Los recursos hidráulicos de la cuenca del Lago Gatún y el tráfico futuro en el Canal de Panamá (GRRH/GTP/I/DT.3).

23/ Istmo Centroamericano: Estimaciones sobre disponibilidad y utilización de los recursos hidráulicos, 1970 a 1990 (GRRH/GTP/I/DI.2 y GRRH/GTN/I/DI.2).

Subproyecto 04-33-03. Recursos energéticos

Se continuó la revisión del informe regional sobre evaluación del sector energético, y se modificó la presentación de las demandas pasadas y previstas para obtener un desglose por fuentes primarias, lo cual facilitará el análisis de los problemas que plantean los suministros futuros. Por otro lado, se continuó la recolección de estadísticas energéticas correspondiente a 1971 y se inició la elaboración del informe respectivo.

Se dedicaron a este subproyecto 2 1/2 meses-hombre.

Proyecto 04-39. Asistencia técnica y estudios eventuales en infraestructura en el Istmo CentroamericanoSubproyecto 04-39-02. Aspectos portuarios y marítimos

Se asesoró a los gobiernos de los cinco países centroamericanos, al ICAP y a la SIECA, en el programa de creación de unidades gubernamentales sobre transporte marítimo, de acuerdo con las recomendaciones de COCAAP, ACAMAR y Asociación de Usuarios. También se prestó asistencia técnica a las empresas navieras de Guatemala, Nicaragua y Costa Rica.

Se colaboró con la SIECA en: i) la organización de las próximas reuniones de ACAMAR y de Usuarios, y ii) en la elaboración de un proyecto de acuerdo de fomento y reserva de carga para la región.

Se asesoró a las principales terminales portuarias en materia de orientación general y aumento de la productividad, con lo que se ha ido logrando una concentración de la administración de las terminales portuarias, en organismos descentralizados.

Se dedicaron a este subproyecto 2 1/2 meses-hombre.

Subproyecto 04-39-03. Aspectos eléctricos

Se continuó asesorando a la Empresa Nacional de Luz y Fuerza (ENALUF) de Nicaragua en: i) la preparación de un proyecto de solicitud al PNUD sobre evaluación del potencial hidroeléctrico y expansión del sistema eléctrico,^{24/} y ii) la obtención de asistencia técnica en materia de entrenamiento de personal de empresas eléctricas de México y Puerto Rico.

Se dedicó a este subproyecto 1/2 mes-hombre.

24/ Proyecto de solicitud de asistencia técnica al Programas de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para realizar estudios sobre el desarrollo del sistema eléctrico de Nicaragua (CEPAL/MEX/72/3; TAO/LAT/124).

Subproyecto 04-39-04. Aspectos hidráulicos

Se continuó prestando asesoría técnica a los 6 países del Istmo Centroamericano en relación con la puesta en marcha de la segunda fase del Proyecto Hidrometeorológico Centroamericano, al Gobierno de El Salvador en los estudios de desarrollo prioritarios, y al de Panamá en la implementación de sistemas de riego y Canal Interoceánico.

Se dedicaron a este subproyecto 3/4 meses-hombre.

Proyecto 04-41. Estadísticas de CentroaméricaSubproyecto 04-41-01. Estadísticas específicas

Se continuó el cálculo de los deflatores a corto plazo y se terminaron las muestras de las importaciones y exportaciones, que servirán para el Estudio Económico Anual. Como parte de la información que esta Oficina está recogiendo para la evaluación de la estrategia del desarrollo, se preparó información sobre producción manufacturera de 1965 a 1970. Para el estudio sobre financiamiento para el desarrollo, se elaboraron balanzas de pagos en valores corrientes y a precios de 1960, por países, y del total de Centroamérica de 1950 a 1970. Se procesaron tres modelos de inversión de matrices de Panamá, que se utilizarán en el estudio sobre modelos económicos a corto plazo. Para el documento sobre sustitución de importaciones se calcularon la producción manufacturera, las importaciones y las exportaciones por CIIU. Se colaboró en el estudio sobre comercialización de la producción agropecuaria, elaborando la tabulación tipo matricial sobre importación de productos agropecuarios en 1967.

Se dedicaron a este subproyecto 10 1/2 meses-hombre.

Subproyecto 04-40-02. Estadísticas continuas

Se actualizaron los cuántum de importaciones de El Salvador para 1970, y para Panamá las importaciones de 1969 y 1970 y las exportaciones de 1969. También se elaboraron cuadros de importaciones de los países centroamericanos, con el objeto de analizar el comercio de la región en el período 1950-70.

Se utilizaron en este subproyecto 4 meses-hombre.

/Proyecto 04-59.

Proyecto 04-59. Asistencia técnica regional de las Naciones Unidas, asignada a la SIECA

Subproyecto 04-59-02. Programación presupuestaria

Se participó en un curso sobre programación y administración presupuestaria para analistas de las entidades del sector público de El Salvador. Igualmente el experto en programación presupuestaria colaboró como profesor en el Noveno Curso Intensivo Centroamericano sobre Programación de Inversiones y Programación Industrial, que se celebró en San José, Costa Rica. Para ambos se preparó un texto titulado "Formulación del Presupuesto por Programas del Sector Público", que se utilizará en el futuro en cursos sobre esa materia.

Se asesoró a la SIECA y al ICAP en la formulación de un programa conjunto de asistencia técnica para Centroamérica en materia fiscal. Se colaboró con el grupo formado por la SIECA para verificar la aplicación de los impuestos internos en los países de la región.

Se dedicaron a este subproyecto 3 meses-hombre.

Subproyecto 04-59-03. Aspectos industriales

Se preparó un informe sobre Perspectivas de Desarrollo Industrial Centroamericano durante la década de 1970, en el cual se señalan los proyectos industriales más significativos dentro del contexto de la integración regional y algunos de los problemas que necesitan ser resueltos para su implementación. Se prestó cooperación al Consejo Nacional de Planificación de El Salvador en el análisis del sector industrial en el plan de desarrollo económico y social del país para 1973-77. También se cooperó con el Banco Centroamericano de Integración Económica en el estudio de proyectos industriales para la región.

Se dedicaron a este subproyecto 3 meses-hombre.

Anexo A

ASISTENCIA A REUNIONES

Subproyecto 2-01. Reuniones organizadas por la Subsede

1. Primera Reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Panamá, 24 al 25 de julio. Asistieron los señores Ricardo Arosemena, Roberto Jovel (OCT) y Enrique Díez-Canedo
2. Primera Reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Nicaragua, Managua, Nicaragua, 27 al 29 de julio. Asistieron los señores David Ibarra, Ricardo Arosemena, Roberto Jovel (OCT) y Enrique Díez-Canedo.

Subproyecto 2-02. Cursos de programación y evaluación de proyectos

1. Noveno Curso Intensivo Centroamericano sobre Programación de Inversiones del Sector Público y Programación Industrial, San José, Costa Rica, 10 de julio al 10 de septiembre. Impartieron lecciones: Jorge Puchet, 10 al 22 de julio; Roberto Salazar (OCT), 10 al 22 de julio; Federico Herschel (OCT), 31 de julio al 11 de agosto, y Alvaro Londoño (OCT/CEPAL/SIECA), 7 al 11 de agosto.

Subproyecto 2-03. Conferencias y seminarios convocados por otros organismos

1. Reunión del Grupo de Trabajo sobre Beneficios y Costos de la Integración, (UNCTAD), Ginebra, Suiza, del 11 al 17 de julio. Asistieron los señores David Ibarra, y Porfirio Morera.
2. Reunión Regional de Representantes del PNUD, Santiago, Chile, 1 al 4 de septiembre. Asistió el señor David Ibarra.
3. Conferencia sobre Infancia, Familia y Juventud en Centroamérica (UNICEF/SIECA/ODECA), Guatemala, Guatemala, 6 a 12 de agosto. Asistieron el señor Joseph Hodara y la señora Lil Aída de Tiburcio.
4. Tercera Conferencia Interamericana de Tributación (OEA), México, D. F., 4 a 9 de septiembre. Asistió el señor Federico J. Herschel (OCT).
5. Reunión Interinstitucional SIECA-BCIE-CEPAL para evaluar el Programa de Trabajo sobre Transporte Marítimo en Centroamérica, Guatemala, Guatemala, 11 a 13 de julio. Asistió el señor Gonzalo Andrade (UNCTAD).

6. Primera Asamblea del Comité Latinoamericano de Electrificación Rural, México, D. F., 1 al 3 de agosto. Asistieron los señores Ricardo Arosemena y Rafael Carrillo (OCT).
7. Seminario sobre la preparación y uso de tabulaciones de censos de población y habitación (Naciones Unidas y CELADE), Santiago, Chile, 14 a 19 de agosto. Asistió el señor Ramón Carlos Torres.
8. Seminario sobre programación de inversiones del sector Salud Pública, (ILPES), México, D. F., 19 a 23 de julio. Asistieron y colaboraron la señora Lil A. de Tiburcio y los señores Sergio de la Peña y Ramón Carlos Torres.
9. Curso sobre Ideologías del Desarrollo en Latinoamérica (Universidad F. Villarreal), Lima, Perú, 21 a 30 de agosto. Dictó clases el señor Joseph Hodara.
10. Curso sobre Política Económica (organizado por ESAP), Lima, Perú, 3 a 16 de septiembre. Dictó clases Pablo Ramos (OCT).
11. Segunda Reunión de Bibliotecarios de las Escuelas de la Dirección General de Educación Tecnológica e Industrial, México, D. F., julio. Participó el señor Ramón Nadurille.
12. Seminario Latinoamericano sobre Formación de Especialistas en Información, México, D. F., 23 a 25 de agosto. Participó la señorita Alicia Gómez.

Anejo B

ESTUDIOS, INFORMES Y PUBLICACIONES

a) Documentos terminados

1. Actividades de la Subsede de la CEPAL en México. Segundo trimestre de 1972 (CEPAL/MEX/72/25)
2. Aspectos de la participación social en Centroamérica (CEPAL/MEX/72/26)
3. Subsede de la CEPAL en México. Resumen y orientación de actividades, relaciones institucionales y problemas de administración (CEPAL/MEX/72/27)
4. La economía de Panamá y la Zona del Canal (CEPAL/MEX/72/28), volúmenes I y II
5. Informe del Noveno Curso Intensivo Centroamericano sobre Programación de Inversiones del Sector Público y Programación Industrial (CEPAL/MEX/72/29; CICA/IX/49)
6. Análisis preliminar de la situación administrativa, económica y financiera de la Compañía de Luz y Fuerza del Centro, S.A. (CEPAL/MEX/72/30)
7. Proyecto de solicitud de asistencia técnica al Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD) para realizar estudios sobre el desarrollo del sistema eléctrico de Nicaragua (CEPAL/MEX/72/31; TAO/LAT/124)*
8. Los servicios portuarios en las terminales marítimas de los países de Centroamérica (E/CN.12/CCE/SC.3/32; TAO/LAT/120)
9. Estructura tarifaria uniforme para las terminales portuarias centroamericanas (E/CN.12/CCE/SC.3/33; TAO/LAT/122), volúmenes I y II
10. Evaluación de recursos hidráulicos del Istmo Centroamericano IV. Honduras (E/CN.12/CCE/SC.5/73; TAO/LAT/104/Honduras)*
11. Istmo Centroamericano: Estimaciones sobre disponibilidad y utilización de los recursos hidráulicos, 1970 a 1990 (GRRH/GTP/I/DI.2 y GRRH/GTN/I/DI.2)
12. Los recursos hidráulicos de la cuenca del lago Gatón y el tráfico futuro en el Canal de Panamá (GRRH/GTP/I/DI.3)

* Pendiente de reproducción.

13. Informe de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Panamá (E/CN.12/CCE/SC.5/89; GRRH/GTN/I/2/Rev.1)
14. Informe de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Nicaragua (E/CN.12/CCE/SC.5/90; GRRH/GTN/I/2/Rev.1)
15. Informe de la Secretaría al Comité Regional sobre el Programa de Normas Eléctricas. (Octubre de 1971 a septiembre de 1972) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/2)
16. Observaciones sobre la aplicación de las normas de trabajo aprobadas por el Comité Regional de Normas Eléctricas. (Comentarios de los comités nacionales de normas eléctricas) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/4/Add.1)
17. Proyectos de normas de trabajo para la selección de equipo de subestaciones en redes de subtransmisión y transmisión de energía eléctrica (CRNE-17 a 22). (Comentarios de los comités nacionales de normas eléctricas del Istmo Centroamericano) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/5/Add.1)
18. Proyecto de Norma CRNE-23. Criterios de diseño y especificaciones de equipo y materiales para el alumbrado público. (Comentarios de los comités nacionales de normas eléctricas) (CCE/SC.5/CRNE/VIII/6/Add.1)
19. Evaluación de las posibilidades de transferencia de energía hidroeléctrica de Costa Rica a Nicaragua (CCE/SC.5/GRIE/GTN-CR/III/2;TAO/LAT/123)*

b) Textos reproducidos para el IX Curso Centroamericano

1. Evaluación de la integración económica en Centroamérica (E/CN.12/CCE/327/Rev.1; CICA/IX/20)
2. Informe sobre el análisis preliminar de política económica de corto plazo en Guatemala. Bases para el presupuesto económico exploratorio y plan operativo, 1973 (CICA/IX/28)
3. Integración económica en Europa: La CCE, la Unión Económica de los Seis y el COMECON, o la frustración de una Unión Económica Socialista (CICA/IX/36)
4. Hacia una teoría de la integración económica (CICA/IX/37)
5. Tratado General de integración económica centroamericana (CICA/IX/39; E/CN.12/CCE/224)
6. Convenio sobre el régimen de industrias centroamericanas de integración (CICA/IX/40; E/CN.12/CCE/303/Rev.1)
7. Los problemas de la política industrial centroamericana (CICA/IX/41; E/CN.12/CCE/311)

c) Documentos distribuidosi) Mimeografiados

1. Notas sobre el papel y el programa de trabajo de la CEPAL (CEPAL/MEX/72/23)
2. Actividades de la Subsección de la CEPAL en México. Segundo trimestre de 1972 (CEPAL/MEX/72/25)
3. Aspectos de la participación social en Centroamérica (CEPAL/MEX/72/26)
4. Subsección de la CEPAL en México. Resumen y orientación de actividades, relaciones institucionales y problemas de administración (CEPAL/MEX/72/27)
5. La economía de Panamá y la Zona del Canal (Vols. I y II) (CEPAL/MEX/72/28)
6. Simplificación y uniformidad de la documentación portuaria en Centroamérica (E/CN.12/CCE/SC.3/31)
7. Los servicios portuarios en las terminales marítimas de los países de Centroamérica (E/CN.12/CCE/SC.3/32)
8. Estructura tarifaria uniforme para las terminales portuarias centroamericanas (Vols. I y II) (E/CN.12/CCE/SC.3/33)
9. Proyectos de normas de trabajo CRNE-17 a 22 (E/CN.12/CCE/SC.5/CRNE/VIII/5 y Add.1)
10. Proyecto de norma de trabajo CRNE-23 (E/CN.12/CCE/SC.5/CRNE/VIII/6 y Add.1)
11. Laboratorio regional para pruebas de material y equipo eléctrico en el Istmo Centroamericano (Vols. I y II) (E/CN.12/CCE/SC.5/CRNE/VIII/7)
12. Estadísticas de energía eléctrica de Centroamérica y Panamá, 1970 (E/CN.12/CCE/SC.5/88)
13. Istmo Centroamericano: Estimaciones sobre disponibilidad y utilización de los recursos hidráulicos, 1970 a 1990 (GRRH/GTP/I/DI.2 y GRRH/GTN/I/DI.2)
14. Los recursos hidráulicos de la cuenca del lago Gatún y el tráfico futuro en el Canal de Panamá (GRRH/GTP/I/DI.3)

15. Informe de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Panamá (E/CN.12/CCE/SC.5/89)

16. Informe de la primera reunión del Grupo de Trabajo sobre Recursos Hidráulicos de Nicaragua (E/CN.12/CCE/SC.5/90)

ii) Impresos

Los recursos hidráulicos de América Latina (E/CN.12/917)*

d) Publicaciones impresas

1. Los recursos hidráulicos de América Latina, Argentina (E/CN.12/917)

2. Boletín Económico para América Latina, Vol. XVII, No. 1

3. Proyecciones macroeconómicas para América Latina en el decenio de 1970 (E/CN.12/865/Rev.1)*

4. Estudio Económico de América Latina, 1971 (E/CN.12/935/Rev.1)*

* En proceso.

MODIFICACIONES AL PROGRAMA DE TRABAJO DE 1972, EN SU SEGUNDO SEMESTRE

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas Tareas	Meses-hombre	Programa de trabajo revisado Tareas	Meses-hombre
A. MEXICO							
<u>Sección de Desarrollo Económico y Social</u>							
00-01	01 Estudio Económico para América Latina	Elaboración nota económica 1971	Nota económica 1971 terminada	Recolección información 1972	1	Recolección información 1972	2
	02 Segundo Decenio de las Naciones Unidas para el Desarrollo	-	-	Recolección información	8	Recolección información	7
	03 Otras investigaciones económicas	-	-	Colaboración al PNUD	2	Colaboración al PNUD	4
00-02	01 Desarrollo regional	Iniciación estudio	Estudio iniciado	Terminación estudio	53	Continuación estudio	38 ^{a/}
	02 México y la integración latinoamericana	-	-	Iniciación estudio	6	Iniciación estudio	5
00-09	01 Aspectos económicos	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	4 1/2	Asesoría	6
	02 Aspectos industriales	Asesoría	-	Asesoría	1 1/2	Asesoría	1
	03 Aspectos sociales	Asesoría	-	Asesoría	1	Asesoría	1
	04 Capacitación técnica	Colaboración CREFAL	Colaboración cumplida	-	-	Elaboración	2
01-01	01 Desarrollo social en Los Altos Est. Chiapas	-	-	Elaboración estudio	4	Estudio pospuesto por falta de recursos	0

^{a/} Incluye 24 meses-hombre del Gobierno de México y 10 del PNUD.

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas Tareas	Meses-hombre	Programa de trabajo revisado Tareas	Meses-hombre
05-01	01 Ramas industriales	Elaboración estadísticas especiales	-	Elaboración estadísticas especiales	3	Elaboración estadísticas especiales	3
<u>Sección Agrícola Conjunta CEPAL/FAO</u>							
06-01	01 Desarrollo de la ganadería	Terminación estudio	Estudio terminado	-	-	-	-
	02 Productos agropecuarios de exportación	Iniciación estudio	Estudio iniciado	Continuación estudio	9	Estudio pospuesto por falta de recursos	0
<u>Sección de Infraestructura</u>							
08-09	01 Aspectos marítimos y portuarios	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	1	Asesoría	1
	02 Aspectos energéticos	(Nuevo)	Asesoría cumplida	-	-	Asesoría	^{b/}
<u>Sección de Estadística</u>							
09-01	01 Estadísticas específicas	Realización trabajos diversos	Trabajos diversos realizados	Realización trabajos diversos	9	Realización trabajos diversos	20
	02 Estadísticas continuas	Compendio	Compendio	Compendio	9	Compendio	3

^{b/} Incluye 2 meses-hombre de consultor.

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas		Programa de trabajo revisado	
				Tareas	Meses-hombre	Tareas	Meses-hombre
B. ISTMO CENTROAMERICANO							
<u>Sección de Desarrollo Económico y Social</u>							
04-01	01 Estudio Económico para América Latina	Elaboración notas económicas 1971	Notas económicas 1971 terminadas	Recolección información 1972	5	Recolección información 1972	14
	02 Segundo Decenio de las Naciones Unidas para el Desarrollo	-	-	Recolección información	23	Recolección información	20
	03 Otras investigaciones económicas	Colaboración al PNUD	Colaboración cumplida	Colaboración al PNUD	1	Colaboración al PNUD	2
04-02	01 Financiamiento del desarrollo	Terminación estudio	Continuación estudio	-	-	Terminación estudio	10
	02 Modelos económicos de corto plazo	Elaboración estudio	Estudio iniciado	Terminación estudio	3	Terminación estudio	7
	03 Aspectos financieros de la integración	Iniciación estudio	Estudio pospuesto por atender subproyecto 04-09-01	Terminación estudio	11	Estudio pospuesto por atender subproyecto 04-09-01	0
04-03	01 Sustitución de importaciones	Elaboración estudio	Continuación estudio	Terminación estudio	12	Terminación estudio	12
	02 Fomento y política industrial	Elaboración estudio	Estudio parcial	Continuación estudio	15	Estudio pospuesto parcialmente por atender subproyecto 04-09-02	2

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas		Programa de trabajo revisado	
				Tareas	Meses-hombre	Tareas	Meses-hombre
04-04	01 Agrupaciones sociales	Continuación estudio	Estudio pospuesto por atender subproyecto 04-09-04	Terminación estudio	4	Estudio pospuesto	0
	02 Situación del empleo	Revisión estudio	Estudio terminado	-	-	-	-
04-05	01 Implicaciones Canal de Panamá	Elaboración segundo estudio	Segundo estudio iniciado	Terminación segundo estudio	12	Terminación segundo estudio	12
04-09	01 Aspectos económicos	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	7	Asesoría	10
	02 Aspectos industriales	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	4 1/2	Asesoría	4
	03 Aspectos sociales	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	1/2	Asesoría	1
	04 Reestructuración económica MCCA	Asesoría	Asesoría cumplida	-	-	Continuación asesoría	5
	05 Capacitación técnica	-	-	Colaboración ILPES	2	Colaboración ILPES	2
<u>Sección de Política Comercial</u>							
04-11	01 Problemas comerciales de corto y mediano plazo	Elaboración documento problemas comerciales Iniciación estudio reciprocidad	Documento problemas comerciales terminado. Preparación estadísticas estudio reciprocidad	Terminación estudio reciprocidad	7	Estudio pospuesto parcialmente por falta de recursos	3
	02 Unión Aduanera	Continuación estudio	Continuación estudio	Terminación estudio	11	Terminación estudio	9



Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas		Programa de trabajo revisado	
				Tareas	Meses-hombre	Tareas	Meses-hombre
04-29	01 Aspectos agropecuarios	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	1 1/2	Asesoría	2 1/2
	02 Aspectos agrarios	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	1 1/2	Asesoría	1/2
	03 Reestructuración de la integración económica	Asesoría	Asesoría cumplida	-	-	Continuación asesoría	1
<u>Sección de Infraestructura</u>							
04-31	01 Segunda Etapa del Plan Vial Centroamericano	Revisión estudio preliminar	Revisión estudio preliminar	Iniciación estudio análisis detallado	15	Terminación estudio preliminar. Pospuesto estudio detallado por falta de recursos	5
	02 Tarifas portuarias	Elaboración estudio	Versión preliminar estudio terminada	-	-	Terminación estudio	2
	03 Servicios portuarios	Elaboración estudios. Documentación y servicios	Estudios terminados	-	-	-	-

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas		Programa de trabajo revisado	
				Tareas	Meses-hombre	Tareas	Meses-hombre
04-32	01 Fomento de la industria eléctrica	Terminación documento estadísticas 1970; costos; primer informe actividades	Documento estadísticas 1970 e informe actividades terminados	Elaboración estudio análisis situación eléctrica y segundo informe actividades	8 1/2	Terminación estudio costos; estudio análisis situación eléctrica, y segundo informe actividades	12
	02 Interconexiones eléctricas	Elaboración estudio	Estudio iniciado	Terminación estudio	4	Terminación estudio	3
	03 Tarifas eléctricas	Terminación estudio	Continuación estudio	-	-	Terminación estudio	2
	04 Electrificación rural	-	-	Iniciación estudio	8	Iniciación estudio	4
	05 Normalización materiales y equipos	Continuación varios estudios	Continuación varios estudios	Continuación varios estudios	6	Continuación varios estudios	7 1/2 ^{c/}

^{c/} Incluye 6 meses-hombre del experto financiado por los países centroamericanos.

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Segundo semestre de 1972			
		Actividades programadas	Actividades realizadas	Actividades programadas		Programa de trabajo revisado	
				Tareas	Meses-hombre	Tareas	Meses-hombre
04-33	01 Recursos hidráulicos	Terminación estudios Nicaragua y Panamá	Estudios terminados	Terminación de estudios Honduras y regional	4 1/2	Terminación estudios	4 1/2
	02 Cuencas hidrográficas	-	-	Iniciación estudios	3	Estudio reducido por atender subproyecto 04-33-01	1
	03 Recursos energéticos	Terminación estudio sector	Elaboración estudio	Terminación estudio industria petrolera y documento estadísticas 1971	7	Terminación estudio sector y documento estadísticas 1971. Pospuesto estudio industria petrolera por atender otros trabajos del mismo subproyecto	4 1/2
04-39	01 Aspectos viales	Asesoría	Asesoría no cumplida por falta de recursos	Asesoría	3 1/2	Asesoría pospuesta por falta de recursos	0
	02 Aspectos portuarios y marítimos	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	4	Asesoría	5
	03 Aspectos eléctricos	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	3	Asesoría	2
	04 Aspectos hidráulicos	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	1 1/2	Asesoría	2
	05 Aspectos energéticos	Asesoría	Asesoría cumplida	Asesoría	1 1/2	Asesoría	2
	06 Reestructuración de la integración económica	Asesoría	Asesoría cumplida	-	-	Asesoría	1

Proyecto	Subproyecto	Primer semestre de 1972		Actividades programadas		Programa de trabajo revisado	
		Actividades progra- madas	Actividades reali- zadas	Tareas	Meses- hombre	Tareas	Meses- hombre
<u>Sección de Estadística</u>							
04-41	01 Estadísticas específicas	Realización trabajos diversos	Trabajos diversos realizados	Realización traba- jos diversos	19	Realización traba- jos diversos	24
	02 Estadísticas continuas	Realización trabajos diversos	Trabajos diversos realizados	Realización traba- jos diversos	15	Realización traba- jos diversos	7
04-49	01 Aspectos estadísticos	Asesoría	-	Asesoría	2	Asesoría	1

