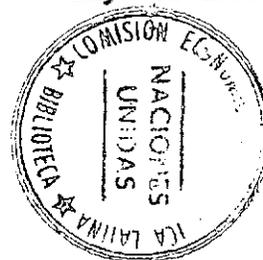


COMISION ECONOMICA PARA AMERICA LATINA

LIMITADO
CEPAL/MEX/ODE/16
Mayo de 1979



ACTIVIDADES DE LA SUBSEDE DE LA CEPAL EN MEXICO

(Primer trimestre de 1979)

79-5-242-175

INDICE

	<u>Página</u>
Presentación	1
Programa 210. Agricultura	3
Subprograma 1. Políticas, programas y planes de desarrollo agropecuario	3
Subprograma 3. Alimentación y nutrición	4
Subprograma 4. Cooperación regional en la agricultura	4
Programa 240. Planificación, proyecciones y políticas de desarrollo	5
Subprograma 1. Análisis y política económica	5
Subprograma 3. Desarrollo regional	7
Programa 290. Asentamientos humanos	9
Subprograma 1. Tecnología de asentamientos humanos	9
Subprograma 2. Aspectos sociales del ambiente humano en América Latina	9
Subprograma 3. Formación profesional para el Habitat	10
Programa 330. Desarrollo industrial	11
Subprograma 1. El desarrollo industrial y el Nuevo Orden Económico Internacional	11
Programa 340. Comercio internacional	11
Subprograma 1. Análisis de la situación internacional	11
Programa 460. Recursos naturales	12
Subprograma 1. Recursos hidráulicos	12
Subprograma 2. Energía	13
Programa 520. Ciencia y tecnología	15
Programa 530. Desarrollo social	16
Subprograma 1. Estilos de desarrollo, políticas y cambios sociales	16
Subprograma 2. Aspectos sociales de la urbanización	16
Programa 550. Transporte	17
Otras actividades	18
Anexo A: Estudios e informes realizados durante el primer trimestre de 1979	19
Anexo B: Distribución del tiempo dedicado a cada proyecto del programa de trabajo por el personal sustantivo de la subsede	21

10

... ..

11

... ..

12

... ..

13

... ..

14

... ..

... ..

PRESENTACION

Se resumen en este informe las actividades realizadas por el personal sustantivo de la Subsede en México de la Comisión Económica para América Latina durante el primer trimestre de 1979.

Sobresalen por su importancia el análisis realizado sobre la evolución en 1978 de la economía de los países atendidos por la Subsede, especialmente los referentes a Nicaragua y México que acusaron situaciones muy particulares durante el año, y el de Cuba que recién en esta ocasión ha sido reincorporada al estudio económico. Cabe anotar también los importantes avances logrados en los estudios sobre política agrícola de México --que se encuentra en su fase final-- y sobre interconexión de los sistemas eléctricos en Centroamérica.

The first part of the document discusses the importance of maintaining accurate records of all transactions. It emphasizes that every entry should be supported by a valid receipt or invoice. This ensures transparency and allows for easy verification of the data.

In the second section, the author outlines the various methods used to collect and analyze the data. This includes both primary and secondary data collection techniques. The analysis focuses on identifying trends and patterns over time, which is crucial for making informed decisions.

The third part of the document provides a detailed breakdown of the results. It shows that there has been a significant increase in sales volume, particularly in the online channel. This is attributed to the implementation of the new marketing strategy and the improved user experience on the website.

Finally, the document concludes with a set of recommendations for future actions. It suggests continuing to invest in digital marketing and exploring new product lines to further expand the market reach. Regular monitoring and reporting will be essential to track the progress of these initiatives.

PROGRAMA 210. AGRICULTURA

Subprograma 1: Políticas, programas y planes de desarrollo agropecuario

Proyecto 1.3: Política agrícola de México

Se concluyó el análisis de la política hidroagrícola mexicana de los últimos 40 años, mediante el cual fue posible identificar los problemas principales que acusa la agricultura bajo riego en el país. También se terminó un análisis evaluativo de los programas concretos de desarrollo agrícola promovidos por el gobierno en los últimos 20 años, lo que incluye además un examen pormenorizado del Plan Jalisco, el Plan Puebla y el FIDER.

Se continuó con el estudio sobre el papel de las empresas transnacionales en el desarrollo de la agroindustria de México. Para ello se recopiló y analizó información estadística, se definió el alcance de las actividades desarrolladas por estas empresas tanto a nivel nacional como internacional, y se examinó su forma de operar en relación con la remesa de utilidades al exterior, las tasas de ganancia, etc.

Se concluyeron los trabajos de computación para definir una tipología de productores agrícolas en el país, desglosada a nivel estatal y regional. Al respecto se elaboró un informe provisional intitulado "Land Reform and Entrepreneurial Structure in Rural Mexico", que describe los resultados preliminares del análisis.

Se concluyó la evaluación cuantitativa del papel de la agricultura en el desarrollo económico general de México. Continúan en ejecución los trabajos referentes a la inversión y el gasto público, el empleo en el sector agropecuario, el crédito agrícola, la investigación y la extensión, y los problemas institucionales en la agricultura.

Antonio Tapia, Alfredo Harvey, Alejandro Schejtman, Gabriel Sitjar, Sidney Mergruen, Margarita Cossío, Mariela de Melazzi, Cristina Peredo y Ernesto Prieto destinaron 476 días laborables a estas actividades.

Subprograma 3. Alimentación y nutrición

Proyecto 3.2. La alimentación en México

Se continuaron las gestiones tendientes a iniciar en breve el proyecto de investigación sobre el sistema alimenticio de México, que sería instrumentado en estrecha colaboración con el gobierno mexicano.

Ernesto Torrealba empleó 10 días hábiles en estas labores.

Subprograma 4. Cooperación regional en la agricultura

Proyecto 4.2. Coordinación de políticas agrícolas en Centroamérica

En colaboración con el Banco Centroamericano de Integración Económica (BCIE) se realizó una gira para presentar ante los gobiernos centroamericanos la propuesta sobre exportación de vegetales centroamericanos hacia Norteamérica.* Al efecto, se celebraron reuniones en cada país con la participación de representantes de los organismos de planificación y los encargados de la promoción y el mercadeo agrícola.

Antonio Tapia y Oscar Zamora destinaron 11 días laborables a este proyecto. O. Zamora viajó a Centroamérica entre el 11 y el 17 de febrero,

* Véase el documento Algunas apreciaciones sobre la posibilidad de exportar hortalizas y frutas centroamericanas a los mercados de los Estados Unidos y del Canadá (CEPAL/MEX/1001).

PROGRAMA 240. PLANIFICACION, PROYECCIONES Y POLITICAS DE DESARROLLO

Subprograma 1. Análisis y política económica

Proyecto 1.1: Análisis de las tendencias económicas

Se colaboró en la preparación del documento editado por la Sede titulado "El desarrollo económico y social y las relaciones económicas externas de América Latina" (E/CEPAL/1061). Además se participó en la cuarta reunión del Comité de Expertos de Alto Nivel (CEGAN) que tuvo lugar en Quito, del 12 al 16 de marzo.

Daniel Bitrán destinó 19 días laborables a este proyecto; viajó a Santiago de Chile (2 a 19 de enero) y a Quito (11 a 17 de marzo).

Proyecto 1.3: Evaluación del desarrollo económico en los países atendidos por la Subsede

Se avanzó considerablemente en el análisis de la evolución económica de los países atendidos por la Subsede, como parte del Estudio Económico de América Latina durante 1978, habiéndose prestado especial atención a los casos de México, Nicaragua y Cuba.

Al respecto se completaron las notas correspondientes a Guatemala, Nicaragua, la República Dominicana, Honduras, Haití, Costa Rica y México,^{1/} habiéndose avanzado en las que corresponden a Panamá, El Salvador y Cuba.

En lo referente al estudio sobre desarrollo retrospectivo en Centroamérica se continuó elaborando y sistematizando algunas estadísticas básicas, redactándose además una primera versión del documento sobre políticas monetarias crediticias y de una nota sobre el desarrollo de la producción agrícola de 1950 a la fecha.

^{1/} Véanse los documentos: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978: Guatemala (CEPAL/MEX/1002), Nicaragua (CEPAL/MEX/1003), República Dominicana (CEPAL/MEX/1004), Honduras (CEPAL/MEX/1005), Haití (CEPAL/MEX/1006), Costa Rica (CEPAL/MEX/1008), y México (CEPAL/MEX/1009).

Gert Rosenthal, Daniel Bitrán, Antonio Tapia, Oscar Zamora, Jorge Puchet, Julio Barañano, Federico Herschel, Rómulo Caballeros, Gerard Fichet, José Tomás Zepeda, Vladimír Grechka, Juana Elena López, Pablo Serrano, Sergio Alcántara, Lil de Tiburcio, Ernesto Carranza, Fernando Mora, Peter Croll, Olga Esther Torres, José Octavio Martínez, Eugenio Sánchez, Osmin Cedillos, Heberto Mijares, Eustolio Pérez, Raúl Estrada, Rosa E. de Díaz, Raymundo Rosell, Ilonka Krauss y Francisco Lucio destinaron en total 1 385 días laborables a este proyecto. O. Zamora viajó a Panamá y Nicaragua (6 a 10 de febrero); J. Puchet, a Panamá (15 a 22 de enero); y G. Fichet, a Haití (2 a 11 de enero) y a la República Dominicana (12 a 19 de enero).

Proyecto 1.4: Planificación y política económica en Centroamérica

Se sostuvieron conversaciones con autoridades del Gobierno de la República de Panamá para definir los alcances de la asesoría que habrá de prestar la Subsele tanto al Ministerio de Planificación y Política Económica como a la recién creada Autoridad del Canal de Panamá. Se trata de colaborar con dichos organismos en la formulación de un plan de acción e inversiones que permita a Panamá atender en forma progresiva la administración del Canal, y en la revisión del plan de desarrollo para hacerse cargo de la inserción de la Zona que revierte a la soberanía panameña.^{2/}

Dicha colaboración se inició a través de varias misiones de asistencia directa a la Autoridad del Canal, para atender los temas de organización institucional, transporte interoceánico y desarrollo regional.

Gert Rosenthal, Ernesto Torrealba, Isaac Cohen, Ricardo Arosemena y los consultores Jaime Baraqui y Sergio Soza, dedicaron 115 días hábiles a este proyecto. Viajaron a Panamá G. Rosenthal y E. Torrealba (24 a 26 de enero y 27 a 30 de marzo), I. Cohen (18 a 23 de febrero y 26 a 30 de marzo), R. Arosemena (23 de enero a 7 de febrero y 18 de febrero a 11 de marzo), J. Baraqui (22 de febrero al 31 de marzo) y Sergio Soza (20 de febrero al 31 de marzo).

2/ Véase el documento Propuesta de esquema de trabajo para la elaboración de un programa de acción de corto plazo para la reincorporación de la Zona del Canal a la economía panameña (CEPAL/MEX/ODE/12).

Subprograma 3. Desarrollo regional

Proyecto 3.3: Integración económica en Centroamérica

Se continuó dando seguimiento a las resoluciones adoptadas por el Comité de Cooperación Económica del Istmo Centroamericano (CCE), con el propósito de reactivar el movimiento centroamericano de integración. En tal sentido se promovió y llevó a cabo la séptima reunión de la Comisión Interinstitucional para el Cumplimiento de las Decisiones del CCE, en la cual se analizó el estado actual y los problemas que afectan el desarrollo de la integración subregional, y se acordó formular e instrumentar un programa de acción de corto plazo para reactivar el proceso.^{3/}

De otra parte, se continuó gestionando el financiamiento para algunos proyectos regionales de asistencia técnica, en apoyo de la integración, en relación con los sectores de agroindustria, transporte y comunicaciones. Al respecto, se redactaron los antecedentes y la justificación para realizar una misión de asistencia preparatoria --PNUD/OACI/CEPAL-- con el fin de identificar las necesidades de asesoría técnica para fortalecer la cooperación y propiciar la posible integración escalonada de las líneas aéreas de la región.

Se redactó la primera versión de un documento que describe la evolución de la integración centroamericana durante 1978 y las perspectivas de su desarrollo en 1979.

Se participó en sendas reuniones auspiciadas por el Banco Mundial y el PNUD sobre el tema de las perspectivas de la integración centroamericana y las orientaciones que debería tener la asistencia internacional. También se participó en un seminario auspiciado por la Secretaría del Tratado General de Integración Económica Centroamericana (SIECA), en relación con las bases para negociar la nueva política arancelaria y aduanera en la región.

3/ Véase el documento Informe de la séptima reunión de la Comisión Interinstitucional para el Cumplimiento de las Decisiones del Comité de Cooperación Económica del Istmo Centroamericano (E/CEPAL/CCE/391; CCE/CICD/VII/1).

Finalmente, se continuó asesorando al Gobierno de Honduras en relación con su participación en la reactivación del movimiento integrador.

Gert Rosenthal, Isaac Cohen y Roberto Jovel destinaron 51 días laborales a este proyecto. Viajaron a Centroamérica G. Rosenthal (12 a 14 de febrero y 26 a 27 de marzo) e I. Cohen (5 a 9 de febrero); G. Rosenthal viajó a Washington y Nueva York (21 a 25 de febrero).

PROGRAMA 290. ASENTAMIENTOS HUMANOS

Subprograma 1. Tecnología de asentamientos humanos

Ha continuado la ejecución de los dos proyectos demostrativos --Ecotécnicas para los asentamientos humanos en el trópico húmedo de México y Formación experimental de cuadros medios para los asentamientos humanos-- que sobre tecnologías de asentamientos humanos están realizándose en colaboración con el Gobierno de México. Se llevó a cabo la Reunión Consultiva Regional sobre Formación de Cuadros Medios para los Asentamientos Humanos, del 12 al 16 de marzo en la ciudad de México.

Se realizó una misión por los países del Caribe para recopilar información y documentación sobre tecnologías de asentamiento humano. Se continuó trabajando en el establecimiento de la red regional de tecnología de asentamientos humanos.

Eduardo Neira, Johan van Lengen, Paulo Gusmao, Jeanne Grant, Roberto Godoy, Alejandro Nieto, Aharon Tal, los consultores Alvaro Ortega, Roberto Cáceres e Ivandro da Costa, y Javier Zamudio y Laura Hillock destinaron 447 días hábiles al proyecto. J. van Lengen viajó a Jalapa, Veracruz (10 a 12 de enero y 26 de enero a 5 de febrero); J. Grant, a varios países del Caribe, comenzando el 26 de marzo.

Subprograma 2. Aspectos sociales del ambiente humano en América Latina

Se concluyeron las investigaciones y se editaron los documentos respectivos sobre los temas de análisis de los asentamientos rurales en la América Latina y de los centros de crecimiento explosivo.^{4/}

Se continuó trabajando en la preparación del Atlas Regional de Distribución Espacial de la Población, y se inició la formulación de una visión panorámica sobre los aspectos demográficos en el Caribe.

4/ Véanse los documentos Los asentamientos rurales en América Latina (sin sigla), y Centros de crecimiento explosivo y CECREX - Simulación de la dinámica interna de centros de crecimiento explosivo planificados de base industrial (sin sigla).

Durante los días 5 al 7 de marzo se realizó --por parte de la CIDA y la CEPAL-- una evaluación somera del avance y los resultados alcanzados por el proyecto a la fecha, habiéndose establecido la necesidad de preparar un documento sintético de uso pragmático que permita orientar la formulación de políticas sobre el asentamiento humano.

Sergio Alcántara, Eduardo Neira, Ligia Herrera, Juan Pablo Antún, Jorge Espinoza, Luis García y Laura Hillock destinaron 174 días laborables al proyecto.

Subprograma 3. Formación profesional para el Habitat

Se realizó una evaluación interna de las actividades y logros de los seminarios realizados anteriormente en torno al tema de ecotécnicas para asentamientos humanos.

Eduardo Neira, Johan van Lengen, Paulo Gusmao, Jeanne Grant, Alejandro Nieto, Aharon Tal, Roberto Godoy, Javier Zamudio y Laura Hillock destinaron 81 días laborables a este trabajo.

PROGRAMA 330. DESARROLLO INDUSTRIAL

Subprograma 1. El desarrollo industrial y el Nuevo Orden
Económico Internacional

Proyecto 1.1: Análisis interpretativo del proceso de industrialización
en Latinoamérica

Se revisaron y ampliaron los textos de los documentos sobre la política industrial de México y sobre el análisis de la industrialización en la América Central, que servirán de base al documento latinoamericano que sería presentado en el Seminario Regional sobre Industrialización que se llevará a cabo en la segunda mitad de 1979.

Se redactó una nota metodológica para las estadísticas básicas industriales centroamericanas que corresponden al período 1950-1975.

Daniel Bitrán, Chitta R. Guha, Fernando Mora, Peter Croll, Raymundo Rosell, Francisco Lucio y Raúl Querido destinaron 164 días laborables a este proyecto.

PROGRAMA 340. COMERCIO INTERNACIONAL

Subprograma 1. Análisis de la situación internacional

Gerard Fichet dedicó 8 días laborables al análisis de los hechos más relevantes de las negociaciones internacionales realizadas dentro de la Ronda de Tokio y el Diálogo Norte-Sur, y sus posibles repercusiones sobre América Latina.

PROGRAMA 460. RECURSOS NATURALES

Subprograma 1. Recursos hidráulicos

Proyecto 1.3: Desarrollo hídrico en Centroamérica

Se organizó la primera reunión del Grupo Regional sobre Riego y Drenaje que --con asistencia de funcionarios de los organismos que en cada país centroamericano se dedican a la agricultura bajo riego y de las oficinas de planificación sectorial y nacional-- se celebró en San Salvador, El Salvador, entre el 27 y el 29 de marzo de 1979. Durante la reunión --como resultado de las propuestas de la Secretaría^{5/} y de las exposiciones y deliberaciones de los asistentes-- los países decidieron ampliar sus esfuerzos para desarrollar la agricultura de regadío, coordinándola bajo un programa regional; solicitaron asistencia técnica para resolver problemas comunes que les afectan, y pidieron al Banco Centroamericano de Integración Económica que les provea con financiamiento en condiciones adecuadas para realizar las obras.^{6/}

En la misma reunión se redactó una nueva versión del documento de proyecto para establecer un Grupo Asesor en Riego y Drenaje que ayudaría a los gobiernos centroamericanos a mejorar su capacidad de identificar y ejecutar proyectos, y que será sometida ante el PNUD para su posible financiamiento.

Roberto Jovel, Ricardo Arosemena y los consultores Héctor Martínez, Joaquín Guevara y Rafael Granados dedicaron 41 días laborables a este proyecto. R. Jovel viajó a Centroamérica (4 a 16 de marzo); R. Jovel (25 a 31 de marzo) y R. Arosemena (26 a 27 de marzo) viajaron a San Salvador.

5/ Véase la Nota de la Secretaría a la primera reunión del Grupo Regional sobre Riego y Drenaje (CCE/SC.5/GRRD/I/2/Rev.1).

6/ Véase el Informe del Relator, Primera reunión del Grupo Regional sobre Riego y Drenaje (CCE/SC.5/GRRD/I/3).

Subprograma 2. Energía

Proyecto 2.4: Desarrollo energético en Centroamérica

En relación con el estudio regional sobre interconexión eléctrica se registraron avances de significación. En primer lugar se concluyó, por parte de la empresa consultora Montreal Engineering Company (MONENCO), el estudio sobre actualización de las estimaciones del mercado eléctrico; además, el grupo CEPAL/DCTD elaboró un programa de computación (FACTOR) para determinar las demandas trimestrales de potencia y energía en el año hidrológico, con lo que se calcularon las demandas correspondientes a los seis países del Istmo.

De otro lado, la misma consultora MONENCO concluyó el informe final del estudio sobre costos de inversión, operación y mantenimiento de proyectos hidroeléctricos. El grupo CEPAL/DCTD diseñó otro programa de computación (COSTOS) para determinar la inversión y el costo de generación en los proyectos hidroeléctricos, cuyos resultados serían empleados en los modelos de planeación eléctrica. Estos fueron aplicados a los casos de El Salvador, Honduras y Nicaragua.

También se analizó la ubicación probable de las centrales termoeléctricas --incluyendo las geotérmicas-- futuras y se estimaron sus inversiones y costos de operación, incluyendo los sistemas de transmisión correspondientes.

Utilizando los modelos específicos desarrollados anteriormente, se completó la revisión de la operación de todos los proyectos hidroeléctricos considerados en el estudio, buscando optimizar la generación de energía firme.

En relación con la programación a largo plazo de la construcción de obras se concluyó la puesta en marcha del Modelo Global de Inversiones (MGI), habiéndose completado el proceso para el caso de Nicaragua y Honduras. En lo que hace a los estudios sobre operación de los sistemas, se completó la puesta a punto del Modelo WASP-III y se iniciaron las corridas definitivas para tres de los países.

Se iniciaron los estudios sobre las redes de transmisión analizando los flujos para los sistemas eléctricos de los seis países, adaptándose un programa de flujos lineales (FLULIN) al minicomputador instalado en las oficinas de la CEPAL.

/Además

Además de lo anterior, se asesoró a la Empresa Nacional de Luz y Fuerza (ENALUF) de Nicaragua en relación con la utilización de los modelos MGI y WASP-III; se elaboró un artículo que describe las modificaciones realizadas al modelo WASP que originaron la versión III;^{7/} se participó en la reunión de los Presidentes y Gerentes de las empresas eléctricas del Istmo que tuvo lugar en Panamá a fines de marzo, y se elaboró un informe de avance sobre el estudio de interconexión.^{8/}

En torno al subproyecto sobre desarrollo energético regional se completaron las estadísticas sobre producción y consumo de energía eléctrica en Centroamérica durante 1977;^{9/} se avanzó considerablemente en la elaboración de estadísticas sobre la producción y el consumo de energía global en la subregión en 1977; se inició un informe sobre los costos de la energía eléctrica durante el bienio 1976-1977, y se elaboraron unos cuestionarios sobre producción, importación, ventas y aspectos financieros sobre los energéticos comerciales.^{10/}

Ricardo Arosemena, Hernán García, Esteban Skoknic, Flavio Maldonado, Oleg Balachevtsev, el consultor Fernando Sosapavón, Francisco Acosta y J. Antonio Gutiérrez, destinaron un total de 361 días laborables a este proyecto. R. Arosemena viajó a Panamá (29 a 30 de marzo).

- 7/ Véase Modificaciones efectuadas al modelo WASP para mejorar la representación de las plantas hidroeléctricas (Modelo WASP-III), (CEPAL/MEX/SRNET/13).
- 8/ Véase el documento Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica en el Istmo Centroamericano, Informe de avance correspondiente al período octubre-diciembre de 1978 (CEPAL/MEX/SRNET/6).
- 9/ Véase el documento Istmo Centroamericano: Estadísticas de energía eléctrica, 1977 (E/CEPAL/CCE/SC.5/127).
- 10/ Véase Istmo Centroamericano: Cuestionario sobre producción, importación, ventas y aspectos financieros de los energéticos comerciales (combustibles de petróleo y electricidad) (CEPAL/MEX/SRNET/11).

PROGRAMA 520. CIENCIA Y TECNOLOGIA

Continuaron los preparativos para la Conferencia de las Naciones Unidas sobre Ciencia y Tecnología para el Desarrollo (CNUCTD), habiéndose organizado una reunión del Grupo de Trabajo Ad-hoc sobre Mecanismos de Financiamiento para el Desarrollo Científico y Tecnológico, que tuvo lugar en Lima, Perú, los días 26 y 27 de marzo.^{11/} Además, se participó en la tercera reunión del Comité Preparatorio para la Conferencia que se realizó en Nueva York entre el 23 de enero y 2 de febrero, así como en la vigésimoquinta reunión del ACAST, celebrada en Ginebra del 12 al 16 de marzo.

También se participó en un seminario sobre Incentivos al Desarrollo Tecnológico que, auspiciado por el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología de México (CONACYT) y la Organización de Estados Americanos (OEA), tuvo lugar en la ciudad de México del 12 al 16 de febrero.

Por otra parte, se avanzó en el estudio preliminar para establecer una red de información en torno al tema de energía no convencional, y se asesoró al CONACYT de México en la evaluación de una iniciativa sobre demanda potencial de tecnología.

Isaías Flit, Alíber Guajardo, Niels Brandt y el consultor Herman House destinaron 207 días a estas actividades. I. Flit viajó a Santiago y Lima (20 a 27 de marzo); N. Brandt a Nueva York (23 de enero a 2 de febrero) y Ginebra (12 a 16 de marzo), y H. House a Guatemala, San José y Bogotá (11 a 25 de febrero) y a Ginebra (26 de febrero a 3 de marzo).

11/ Véanse los documentos Mecanismos internacionales para el financiamiento del desarrollo científico y tecnológico: Guía de discusión para su análisis y diseño (E/CEPAL/L.189), e Informe de la reunión del Grupo de Trabajo Ad-hoc sobre mecanismos de financiamiento para el desarrollo científico y tecnológico (sin sigla).

PROGRAMA 530. DESARROLLO SOCIAL

Subprograma 1. Estilos de desarrollo, políticas y cambios sociales

Proyecto 1.4. Desarrollo social en Centroamérica

Se avanzó en la definición de los alcances y la metodología para realizar el estudio sobre el tema de la pobreza crítica en Centroamérica.^{12/}

Los consultores Esteban Lederman y Arturo Montenegro destinaron 63 días hábiles a este proyecto.

Subprograma 2. Aspectos sociales de la urbanización

Se revisó y modificó el programa de trabajo de la Subselección en torno a este tema, habiéndose seleccionado un nuevo subprograma relacionado con el tema Bienestar y costo social del desarrollo regional de México (2.3). Para él se definieron tres grandes regiones como objeto de la investigación en las que existen agudas condiciones de desequilibrio económico-social: la del Sureste-Golfo de México, la del Occidente-Noreste y la de la Franja Fronteriza del Norte. Además se inició el examen y la recopilación de información que permitirá analizar el nivel de vida de la población.

Se inició el diseño del proyecto Crecimiento económico y desarrollo social en Tabasco, México (2.4) cuyo objetivo sería analizar las implicaciones económicas y sociales de la explotación petrolera en dicho estado.

Sergio Alcántara, Ernesto Carranza, Lil de Tiburcio e Ilonka Krauss destinaron 95 días a este subprograma. S. Alcántara viajó a Guadalajara del 8 al 10 de marzo.

12/ Véase el documento Notas para realizar una investigación sobre el grado de satisfacción de las necesidades básicas en los países del Istmo Centroamericano (CEPAL/MEX/1007).

PROGRAMA 550. TRANSPORTE

Se elaboró una primera versión del compendio estadístico sobre transporte en el Istmo Centroamericano, que incluye información sobre desarrollo socioeconómico, alternativas de uso, carreteras, ferrocarriles, puertos y transporte marítimo, transporte aéreo y transporte interoceánico en el Canal de Panamá.

Se continuaron las conversaciones con el gobierno mexicano para definir los alcances y la modalidad de ejecución de posibles estudios conjuntos sobre transporte y exportación de granos y oleaginosas y sobre planificación de caminos rurales.

Ricardo Arosemena, Oleg Balachevtsev e Isaac Scheinvar destinaron 73 días hábiles a este programa.

OTRAS ACTIVIDADES

Se elaboró un informe que describe las actividades desarrolladas por el personal de la Subsede durante el cuarto trimestre de 1978,^{13/} y se formuló el programa de trabajo de la misma para el bienio 1980-1981.^{14/}

Se asistió a la octava reunión de Expertos en Cuentas Nacionales de Centroamérica que, auspiciada por el Consejo Monetario Centroamericano, se llevó a cabo en Guatemala del 18 al 25 de febrero.

Se inició una labor de asesoramiento al gobierno mexicano en relación con las diversas formas en que el sistema tributario puede coadyuvar a las políticas de empleo.

Se participó en la Primera Reunión de Consulta sobre la Industria Petroquímica (México, D.F., 12 a 16 de marzo), y en la segunda reunión extraordinaria del Comité de Acción de Fertilizantes del SELA (México, D.F., 9 a 18 de enero). También se participó en la reunión de planificadores de los países del Caribe que tuvo lugar en La Habana a fines de enero.

13/ Informe de actividades de la Subsede de la CEPAL en México; cuarto trimestre de 1978 (CEPAL/MEX/ODE/8).

14/ 1980-1981 Programme Budget Draft (CEPAL/Mexico), (CEPAL/MEX/ODE/7).

Anexo A

ESTUDIOS E INFORMES REALIZADOS DURANTE EL
PRIMER TRIMESTRE DE 1979 1/

1. Algunas apreciaciones sobre las posibilidades de exportar tomate y otras hortalizas y frutas centroamericanas a los mercados de los Estados Unidos y del Canadá (CEPAL/MEX/1001) (Limitado)
2. Guatemala: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1002) (Limitado)
3. Nicaragua: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1003) (Limitado)
4. República Dominicana: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1004) (Limitado)
5. Honduras: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1005) (Limitado)
6. Haití: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1006) (Español y francés) (Limitado)
7. Costa Rica: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1008) (Limitado)
8. México: Notas para el Estudio Económico de América Latina, 1978 (CEPAL/MEX/1009) (Limitado)
9. Propuesta de esquema de trabajo para la elaboración de un programa de acción de corto plazo para la reincorporación de la Zona del Canal a la economía panameña (CEPAL/MEX/ODE/12) (Borrador)
10. Informe de la séptima reunión de la Comisión Interinstitucional para el Cumplimiento de las Decisiones del Comité de Cooperación Económica del Istmo Centroamericano (E/CEPAL/CCE/391; CCE/CICD/VII/1).
11. Los asentamientos rurales en América Latina (sin sigla)
12. Centros de crecimiento explosivo y CECREX. Simulación de la dinámica interna de centros de crecimiento explosivo planificados de base industrial (sin sigla)

1/ Los documentos se presentan en el orden en que aparecen citados en el texto de este informe.

13. Nota de la Secretaría al Grupo Regional sobre Riego y Drenaje (GRRD) (CCE/SC.5/GRRD/I/2/Rev.1) (Limitado)
14. Informe del Relator, Primera reunión del Grupo Regional sobre Riego y Drenaje (CCE/SC.5/GRRD/I/3)
15. Modificaciones efectuadas al modelo WASP para mejorar la representación de las plantas hidroeléctricas (Modelo WASP-3) (CEPAL/MEX/SRNET/13) (Limitado)
16. Proyecto Regional de Interconexión Eléctrica del Istmo Centroamericano. Informe de avance correspondiente al período octubre-diciembre de 1978 (CEPAL/MEX/SRNET/6) (Limitado)
17. Istmo Centroamericano: Estadísticas de energía eléctrica, 1977 (E/CEPAL/CCE/SC.5/127) (General)
18. Istmo Centroamericano: Cuestionario sobre producción, importación, ventas y aspectos financieros de los energéticos comerciales (combustibles del petróleo y electricidad) (CEPAL/MEX/SRNET/11) (Limitado)
19. Mecanismos internacionales para el financiamiento del desarrollo científico y tecnológico. Guía de discusión para su análisis y diseño (E/CEPAL/L.189)
20. Informe de la reunión del Grupo de Trabajo Ad-hoc sobre mecanismos de financiamiento para el desarrollo científico y tecnológico (sin sigla)
21. Notas para realizar una investigación sobre el grado de satisfacción de las necesidades básicas en los países del Istmo Centroamericano (CEPAL/MEX/1007) (Limitado)
22. Informe de actividades de la Subsede de la CEPAL en México (Cuarto trimestre de 1978) (CEPAL/MEX/ODE/8) (Limitado)
23. 1980-1981 Programme Budget Draft (CEPAL/Mexico) (CEPAL/MEX/ODE/7) (Limitado) (no se mimeografió)

Anexo B

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

(Días laborables)

Programa, Sección y funcionario	Total	210			240		290			330	340	460		520	530		550	Otras actividades			Licencias		
		Agricultura			Desarrollo		Asentamientos					Desarrollo	Comercio		Recursos			Desarrollo	Transporte	Relacionadas		De índole	Total
		1	3	4	1	3	1	2	3						Industrial	Internacional							
I. Dirección Ejecutiva	310	10			146	51				8		32					247	52	299	16			
110 Gert Rosenthal	63				36	16											52	11	63	-			
110 Ernesto Torrealba	63	10			36												46	10	56	7			
240 Daniel Bitrán	63				44					8							52	8	60	3			
340 Roberto Jovel	63					2						32					34	25	57	6			
240 Isaac Cohen	63				30	33											63	-	63	-			
II. Sección Agrícola Conjunta	630	476	11		79												566	6	-	58			
FAO Antonio Tapia	63	23	1		31												55	-	55	8			
210 Alfredo Harvey	63	60															60	3	63	-			
210 Oscar Zamora	63	10			48												53	3	61	2			
CIDA Alejandro Schejtman a/	63	55															55	-	55	8			
CIDA Gabriel Sitjar b/	63	61															61	-	61	2			
CIDA Sidney Mergruen c/	63	60															60	-	60	3			
210 Margarita Cossio d/	63	60															60	-	60	3			
210 Mariela Melazzi d/	63	33															33	-	33	30			
CIDA Cristina Peredo d/	63	61															61	-	61	2			
CIDA Ernesto Prieto d/	63	63															63	-	63	-			

/(continúa)

Anexo B (Continuación)

Programa, Sección y funcionario	Total	210 Agricultura			240 Desarrollo Económico		290 Asentamientos humanos			330 Desarrollo Industrial	340 Comercio Internacional	460 Recursos Naturales		520 Ciencia y Tecnología	530 Desarrollo Social		550 Transporte	Otras actividades			Licencias
		1	3	4	1	3	1	2	3			1	2		1	2		Relacionadas con subprogramas	De índole general	Total	
III. <u>Sección de Desarrollo Económico</u>	<u>1 222</u>				<u>1 069</u>				<u>30</u>	<u>8</u>						<u>1 107</u>	<u>33</u>	<u>1 140</u>	<u>82</u>		
240 Jorge Puchet	63				51											51	-	51	12		
240 Julio Barañano	63				63											63	-	63	-		
S.15 Federico Herschel	63				50											50	13	63	-		
240 Rómulo Caballeros	63				58											58	5	63	-		
340 Gerard Fichet	63				55					8						63	-	63	-		
460 José Tomás Zepeda	63				57											57	-	57	6		
240 Vladimír Grechka	63				61											61	-	61	2		
540 Juana Elena López	63				47											47	-	47	16		
340 Pablo Serrano	63				57											57	-	57	6		
240 Olga E. Torres d/	63				59											59	-	59	4		
240 José Octavio Martínez d/	63				54											54	-	54	9		
240 Eugenio Sánchez d/	63				58											58	-	58	5		
240 Osmin Cedillos d/	63				46											46	15	61	2		
540 Heberto Mijares d/	63				59											59	-	59	4		
540 Eustolio Pérez d/	63				63											63	-	63	-		
540 Raúl Estrada d/	63				62											62	-	62	1		
540 Rosa E. de Díaz d/	63				57											57	-	57	6		
540 Raymundo Rosell d/	63				24				30							54	-	54	9		
540 Fernando Moreno d e/	42				42											42	-	42	-		
GOP Sergio Sosa f/	24				24											24	-	24	-		
ILPES Jaime Baraquí e/	22				22											22	-	22	-		
IV. <u>Sección de Desarrollo Social</u>	<u>315</u>				<u>117</u>			<u>19</u>							<u>63</u>	<u>95</u>	<u>290</u>	<u>7</u>	<u>297</u>	<u>18</u>	
530 Sergio Alcántara	63				20			15								63	2	60	3		
530 Ernesto Carranza	63				40											63	5	58	5		
530 Lil de Tiburcio	63				25											63	-	58	5		
530 Ilonka Krauss d/	63				32											63	-	58	5		
Esteban Lederman d/	22													22		22	-	22	-		
Arturo Montenegro d/	41													41		41	-	41	-		

Anexo B (Continuación)

Programa, Sección y funcionario	Total	210			240		290			330	340	460		520	530		550		Otras actividades		Licencias			
		Agricultura			Desarrollo		Asentamientos					Desarrollo	Comercio		Recursos		Ciencia	Desarrollo		Transporte		Relacionadas	De índole	Total
		1	3	4	1	3	1	2	3						Industrial	Internacional		1	2					
V. Sección Industrial	315				83				126										209	63	272	43		
ONUDI Chitta R. Guha	63								27										27	7	34	29		
330 Fernando Mora	63				20				20										40	23	63	-		
ONUDI Peter Croll	63				38				10										48	8	56	7		
330 Francisco Lucio d/	63				25				14										39	17	56	7		
460 Raúl Querido d/	63								55										55	8	63	-		
VI. Sección de Recursos Naturales																								
Energía y Transporte	483				25							9	361					73	468		468	15		
460 Ricardo Arosemena	63				25							3	31					2	61	-	61	2		
DCTD Hernán García	63												63						63	-	63	-		
BCIE Esteban Skoknic	63												63						63	-	63	-		
550 Isaac Scheinvar	63																59	59	59	-	59	4		
520 Flavio Maldonado	63												60						60	-	60	3		
330 Oleg Balachevtsev	63												51				12	63	63	-	63	-		
550 Francisco Acosta d/	63												57						57	-	57	6		
Consultores en riego j/	6											6							6	-	6	-		
DCTD Fernando Sosapavón k/	15												15						15	-	15	-		
José Antonio Gutiérrez d/v/	21												21						21	-	21	-		
VII. Unidad de Ciencia y Tecnología	232													207					207	12	219	13		
CCTD Isaias Flit	63													57					57	3	60	3		
CCTD Alíber Guajardo n/	63													62					62	-	62	1		
GOAL Niels Brandt	63													45					45	9	54	9		
Herman House n/	43													43					43	-	43	-		

/(Continúa)

Anexo B (Conclusión)

Programa, Sección y funcionario	Total	210			240		290			330	340	460		520	530		550	Otras actividades		Total	Licencias				
		Agricultura			Desarrollo Económico		Asentamientos humanos					Desarrollo Industrial	Comercio Internacional		Recursos Naturales			Ciencia y Tecnología	Desarrollo Social			Transporte	Relacionadas con subprogramas	De índole general	
		1	3	4	1	3	1	2	3						1	2			1						2
VIII, Asentamientos Humanos	733						447	159	81									687	8	695	43				
PNUMA Eduardo Neira	63						35	12	5									52	8	60	3				
PNUMA Johan van Lengen	63						50	-	5									55	-	55	0				
PNUMA Paulo Gusmao	63						30	-	31									61	-	61	2				
PNUMA Jeanne Grant	63						55	-	5									60	-	60	3				
PNUMA Roberto Godoy d/	63						57	-	5									62	-	62	1				
PNUMA Alejandro Nieto	63						57	-	5									62	-	62	1				
PNUMA Aharón Tal	63						46	-	5									51	-	51	12				
PNUMA Javier Zamudio d/	63						56	-	5									61	-	61	2				
CIDA Ligia Herrera	63							55										55	-	55	8				
CIDA Laura Hillock d/	63						30	15	15									60	-	60	3				
CIDA Juan Pablo Antún	22							22										22	-	22	-				
CIDA Jorge Espinoza g/	42							42										42	-	42	-				
CIDA Luis García p/	13							13										13	-	13	-				
CIDA Alvaro Ortega g/	21						21											21	-	21	-				
CIDA Roberto Cáceres y/	5						5											5	-	5	-				
CIDA Irandio da Costa Sales y/	5						5											5	-	5	-				
Total	4 250	476	10	11	1 519	51	447	81	174	164	8	41	361	207	63	95	73	3 781	181	3 962	288				
Personal Internacional	2 956	259	10	11	938	51	304	56	159	95	8	41	283	207	63	69	73	2 627	141	2 768	188				
Asistentes de Investigación	1 294	217	-	-	581	-	143	25	15	69	-	-	78	-	-	26	-	1 154	40	1 194	100				

a/ Contrato a plazo fijo entre el 4 de julio de 1977 y el 31 de mayo de 1979; b/ Contrato a plazo fijo entre el 1 de julio de 1977 y el 31 de mayo de 1979; c/ Contrato a plazo fijo entre el 1 de diciembre de 1977 y el 31 de mayo de 1979; d/ Asistente de investigación; e/ Contrato a plazo fijo entre el 8 de mayo y el 7 de marzo de 1979; f/ Contratado por el Gobierno de Panamá; g/ Prestado por el ILPES; h/ Contrato a plazo fijo entre el 5 de febrero y el 4 de marzo de 1979; i/ Contrato a plazo fijo entre el 1 de febrero y el 31 de julio de 1979; j/ Señores Héctor Martínez, Joaquín Guevara y Rafael Granados; k/ Contrato a plazo fijo por tiempo parcial, del 26 de febrero al 25 de agosto de 1979; l/ Contrato a plazo fijo del 1 de marzo al 31 de mayo; m/ Concluyó su contrato el 31 de marzo de 1979; n/ Contrato a plazo fijo entre el 1 de febrero y el 31 de marzo; o/ Acuerdo de Servicios Especiales, 16 de octubre de 1978 al 15 de febrero de 1979; p/ Contrato a plazo fijo del 19 de diciembre de 1978 al 18 de enero de 1979; q/ Acuerdo de Servicios Especiales, del 4 de marzo al 3 de abril de 1979; r/ Acuerdo de Servicios Especiales, del 11 al 17 de marzo de 1979.

