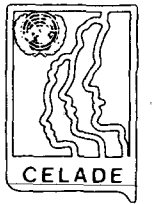


Centro Latinoamericano de Demografía



Documentos Administrativos

INFORMATIVO DE ACTIVIDADES

Tercer Trimestre

1976

DA/8
100
Noviembre, 1976



INDICE

	Página
PROGRAMA POBLACION Y DESARROLLO	1
PROGRAMA POLITICAS DE POBLACION	2
PROGRAMA DE ENSEÑANZA Y PROGRAMAS ESPECIALES	3
PROGRAMA DE DEMOGRAFIA	5
PROGRAMA DE INFORMACION Y COMPUTACION	5
UNIDAD CENTRAL DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIONES SOCIA- LES SOBRE PROBLEMAS DE POBLACION RELEVANTES PARA POLI TICAS DE POBLACION EN AMERICA LATINA (PISPAL)	7
CELADE - SAN JOSE	8
PUBLICACIONES	10

PROGRAMA POBLACION Y DESARROLLO

Crecimiento y Transferencia de Fuerza de Trabajo del Campo a la Ciudad

Con el desarrollo y prueba de un modelo para proyectar la mano de obra agrícola concluyese el proyecto de investigación sobre Crecimiento y Transferencia de Fuerza de Trabajo del Campo a la Ciudad.

Mediante el estudio de las características estructurales y la dinámica del desarrollo agrícola de dos países (Brasil y México), este estudio se proponía identificar y cuantificar las principales interrelaciones de, por un lado, los cambios demográficos y, por otro lado, los cambios en aspectos económicos y sociales relevantes, a fin de formular instrumentos analíticos que sirvan para proyectar sectorialmente la población.

El informe final de esta investigación presenta en el primer capítulo el marco teórico de la investigación, así como un conjunto de estadísticas destinadas a visualizar los principales rasgos de las diferencias y similitudes entre ambos países. Los capítulos segundo y tercero contienen, respectivamente, la regionalización de los países a base de una tipología de mercado predominante, y un análisis de la evolución de la productividad agrícola y de actividades no agrícolas que se relacionan con el crecimiento de la población rural y urbana. El crecimiento de los componentes del proceso productivo en la agricultura (área agrícola, mecanización, fertilizantes, etc.) y de la fuerza de trabajo constituyen el objeto del cuarto capítulo. En el quinto y último capítulo son presentadas proyecciones de fuerza de trabajo agrícola, empleando métodos tradicionales y una nueva metodología desarrollada en la investigación. Dos anexos completan el informe conteniendo respectivamente un análisis crítico de la información censal sobre fuerza de trabajo agrícola, y un examen de la significación de la agricultura en el comercio exterior de los países estudiados.

Proyecto de Asesoría Técnica del Alto Paraná (Paraguay)

La Secretaría Técnica de Planificación de Paraguay manifestó interés en conocer la situación demográfica del Departamento de Alto Paraná, uno de los polos de desarrollo en la planificación regional de ese país.

Como consecuencia de la construcción de la represa de Itaipu y de los programas de colonización en la frontera con el Brasil, la población de Alto Paraná ha experimentado en los últimos años un rápido aumento que reconoce como origen la migración tanto interna como internacional.

Con base en estos antecedentes, CELADE inició la preparación de un programa de asistencia técnica que se presentará oportunamente a la Secretaría Técnica de Planificación, el que contempla básicamente estudios de migración interna y distribución espacial de la población y de fuerza de trabajo en el Alto Paraná.

PROGRAMA POLITICAS DE POBLACION

Durante este trimestre las actividades del Programa Políticas de Población se orientaron básicamente a preparar los documentos e información que constituiría el material de discusión y análisis de la III Reunión de Coordinación del Proyecto Estrategias de Desarrollo y Políticas de Población en América Latina, realizada en Santiago de Chile entre el 30 de Agosto y el 4 de Septiembre.

En esa ocasión se discutieron y evaluaron los resultados del análisis realizado en Brasil, Costa Rica y Chile sobre la relación entre políticas públicas y su efecto sobre el cambio de algunos factores económicos y sociales considerados estratégicos del cambio del comportamiento reproductivo y el cambio de la fecundidad; y entre políticas públicas y su relación con determinadas estrategias de desarrollo y con las estructuras y procesos políticos en que tanto unas como otras se gestan e implementan.

Los documentos que sirvieron de base a esta discusión fueron preparados durante los meses que precedieron a la Reunión y son los siguientes:

- "Caracterización Demográfica de Cuba" (Raúl Tapia).
- "Factores Estratégicos del Cambio de la Fecundidad, Chile: un análisis por comuna entre 1950 y 1970" (Luis Zúñiga, Pura Ortíz).
- "Chile 1952-1970: Políticas de Previsión Social, Salud y Educación" (Margarita M. Errázuriz).
- "Elementos para una Metodología del Análisis de las Políticas Económicas que influyen sobre la Distribución Sectorial y Espacial del Empleo" (Andras Uthoff).
- "Women's Participation in Economic Activity as a Factor of Change in Fertility: The Case of Mexico and Costa Rica" (Andras Uthoff, Gerardo González).
- "Análisis Crítico del Trabajo de Bolívar Lamounier 'Factores Estratégicos del Cambio Demográfico entre los Estados Brasileños: Un análisis preliminar'" (Valeria Ramírez).
- "El Estado y las Políticas Sociales en Costa Rica" (Andrés Opazo).
- "El Análisis Socio-Político de las Estrategias de Desarrollo y Políticas Públicas: Una Metodología General y un Plan de Trabajo para su Realización" (Germán Correa).

Durante la Reunión, y a partir de los elementos de juicio que aportó el estudio de estos documentos, se fijaron los criterios, normas y estructuras de los informes finales por países que deberán concluirse los próximos meses, teniendo en consideración el objetivo fundamental comparativo del estudio de las estrategias de desarrollo y políticas públicas implementadas y sus probables efectos sobre la dinámica demográfica.

En relación a Cuba, cuarto país que comprende el Proyecto Estrategias, en el transcurso de la Reunión se presentó un informe de su situación demográfica y se programó el trabajo que permitirá llevar a cabo el análisis descriptivo evaluativo de las políticas públicas y la estrategia de desarrollo de dicho país. Este estudio se inició inmediatamente después de la Reunión y deberá ser concluido a mediados de octubre, fecha en que será enviado a Cuba para ser revisado y discutido por aquellas instituciones que han expresado su interés por colaborar en esta forma con el Proyecto.

PROGRAMA DE ENSEÑANZA Y PROGRAMAS ESPECIALES

Becarios Investigadores

Este programa de curriculum flexible está destinado a personas que tienen una calificación académica y profesional adecuada y que, además, realizan actividades relacionadas con estudios de población. Durante su estadía en CELADE, estos alumnos desarrollan principalmente actividades de investigación.

En el presente trimestre participaron en el programa las siguientes personas:

<u>Nombre</u>	<u>Institución Patrocinadora</u>	<u>País</u>	<u>Sede de Estudios</u>
Marta Suarez	Instituto Nacional de Estadística y Censos.	Argentina	Santiago
Rolando Marín	Dirección Central de Estadística JUCEPLAN	Cuba	San José
Oscar Ramos	Dirección Central de Estadística JUCEPLAN	Cuba	San José
Augusto Soliz	Ministerio de Planeamiento y Coordinación	Bolivia	San José

Augusto Solis y Ana Elena Escalante participaron en la "Investigación sobre la Mortalidad en los Primeros Años de Vida - IMIAL", que se realiza con apoyo financiero del Proyecto CELADE - CANADA.

Oscar Ramos y Rolando Marín desarrollaron actividades relacionadas con la aplicación de las técnicas de análisis demográfico a base de datos retrospectivos, al uso del computador aplicado a estadística y demografía, y a proyecciones de población.

Magister en Economía con Especialización en Demografía

A principios de julio se iniciaron las actividades correspondientes al segundo semestre del Programa de Magister en Economía con Especialización en Demografía. Dicho programa está dirigido a egresados de escuelas de economía y, en general, a profesionales de la región que tengan formación en ciencias sociales y un nivel académico correspondiente, por lo menos, al grado de bachiller en economía.

Asimismo se inició la promoción del programa para el año 1977, a nivel de todos los países latinoamericanos. La recepción de solicitudes vence a fines del mes de diciembre del presente año.

Curso de Procesamiento Electrónico de Datos (PED) Aplicado a Temas de Población

Continuando con el plan de capacitación de personal de Oficinas Nacionales de Estadísticas en el uso de técnicas y paquetes de programas de PED, iniciado por CELADE en 1975, este año se ofreció nuevamente el curso PED aplicado a las Ciencias Sociales.

El curso, que finalizará en diciembre próximo, cuenta con la participación de 25 alumnos provenientes de Bolivia (2), Colombia (1), Costa Rica (2), Chile (7), El Salvador (2), Guatemala (5), Haití (1), Paraguay (1), Perú (1), República Dominicana (1) y Uruguay (2).

Cursos Organizados por Otras Instituciones

En representación del CELADE, Guillermo Macció participó en el curso de Planificación Regional del Desarrollo, organizado por ILPES y CEPAL, dictando la asignatura y seminario "Población y Desarrollo Regional".

El tema "Problemática de la Migración Rural en América Latina", fue presentado por Joop Alberts en el seminario organizado por FAO-SIDA sobre Ocupación Forestal de América Latina que se realizó en agosto en la ciudad de Lima, Perú.

PROGRAMA DE DEMOGRAFIA

Se finalizó el análisis de la Encuesta Demográfica Retrospectiva de Posadas (provincia de Misiones, Argentina), realizada entre abril y mayo de este año. En relación con dicho análisis se prepararon dos informes:

- "Análisis de la Fecundidad en Posadas, Provincia de Misiones, Argentina" (Carmen Arretx y Marta S. de Palou).
- "Aplicación de Procedimientos Indirectos para Estimar la Mortalidad, Posadas, Argentina" (Kenneth Hill) (San José).

A base de la información recogida en la Encuesta Demográfica Nacional de Bolivia, realizada entre junio y octubre de 1975, se elaboraron dos documentos:

- "Análisis de la Fecundidad de Bolivia Basado en los Datos de la Encuesta Demográfica Nacional de 1975" (Carmen Arretx).
- "La Situación de la Mortalidad en Bolivia" (Kenneth Hill, Hugo Behm y Augusto Soliz) (San José).

PROGRAMA DE INFORMACION Y COMPUTACION

Computación

A fines del mes de julio y en la primera quincena del mes de septiembre se realizaron dos misiones a Panamá con el fin de prestar asistencia técnica en el procesamiento de la Encuesta Nacional de Fecundidad de Panamá a cargo de la Oficina de Estudios de Población del Ministerio de Salud. En esta oportunidad se realizaron los procesos de depuración de los datos de la encuesta y la preparación de los mismos para la producción de las tabulaciones planeadas.

Asimismo, durante la primera quincena de septiembre, se prestó asesoría técnica a la Dirección General de Estadística y Censos del Uruguay en el procesamiento de la muestra del Censo de Población y Vivienda de 1975. La asesoría consistió en el proceso de depuración de la muestra y producción de las primeras tabulaciones básicas.

Diseño de Sistemas

A fines de septiembre el Jefe del Sector de Computación visitó la Oficina de Censos de los Estados Unidos a fin de discutir el diseño de la nueva versión del Sistema de Consistencia y Corrección de Datos, CONCOR, creado por CELADE.

La nueva versión, que se está desarrollando en lenguaje COBOL para hacerlo más universal y no dependiente de computadores IBM, fue ampliamente discutida en una reunión en que se debatieron aspectos relacionados con la implementación del sistema, analizándose en profundidad el conjunto de comandos o instrucciones del lenguaje que facilitarán el control de tareas más complejas como es la detección y corrección de errores, especialmente en el caso de censos.

Por otra parte, quedó prácticamente terminada la confección del manual de usuarios iniciándose la programación del sistema mismo, el que deberá estar finalizado para mediados del próximo año.

Los cambios que se le están haciendo al sistema en su nueva versión en COBOL redundará en una mayor potencia del mismo pero, por esta misma razón, perderá en parte su simplicidad original, orientándose en la actualidad a programadores profesionales.

Sistema Latinoamericano de Documentación sobre Población, (DOCPAL).

En relación con el desarrollo del Sistema Latinoamericano de Documentación sobre Población (DOCPAL), en agosto se inició la confección de un resumen para cada uno de los documentos que ingresarán al sistema y en septiembre se comenzó a entrar por terminal la descripción completa de cada documento, incluyendo resúmenes y palabras claves (tesauro), incorporando la información en una base de datos usando el sistema de computación ISIS. Se espera que esto demore alrededor de seis meses hasta que exista un número suficiente de documentos para proporcionar servicios a los usuarios.

UNIDAD CENTRAL DEL PROGRAMA DE INVESTIGACIONES SOCIALES SOBRE PROBLEMAS DE POBLACION RELEVANTES PARA POLITICAS DE POBLACION EN AMERICA LATINA (PISPAL).

En el campo de la investigación la tarea más importante realizada por la Unidad Central se refiere a delimitaciones y precisiones tanto sustantivas como operativas para la realización del proyecto de investigación comparativa sobre Desarrollo Regional, Políticas Públicas, Migraciones y Primacía Urbana en América Latina.

Dicho estudio se propone examinar comparativamente los factores que están afectando a los determinantes de volumen y las corrientes de migración rural-urbanas e inter-urbanas hacia la ciudad principal, con el objeto de contribuir a desenmarañar cual es la lógica del sistema en cada caso concreto, el papel que las políticas públicas han tenido en la realización o en la modificación parcial de esa lógica y los campos de acción posible abiertos al Estado, si se quisiera modificar las tendencias hacia la concentración urbana en las ciudades más grandes.

La investigación se llevará a cabo en 5 países, disímiles en lo que se refiere tanto a sus características urbanas como socioeconómicas, que son Colombia, Chile, Perú, Paraguay y Uruguay. El análisis en cada uno de ellos se hará dentro del marco que plantean las grandes tendencias a nivel nacional, pero centrándose principalmente en dos regiones que presentan características opuestas en cuanto a su contribución al crecimiento de la ciudad principal. Dentro de cada una de ellas, parte del análisis se hará al nivel de toda la región, pero la mayor parte se centrará en el núcleo urbano regional principal y en áreas rurales seleccionadas.

La versión definitiva de este proyecto fue amplia y detalladamente discutido en la I Reunión de Coordinación del proyecto de investigación comparativa: "Desarrollo Regional, Políticas Públicas, Migraciones y Primacía Urbana en América Latina", realizada en Santiago del 23 al 25 de agosto. En ella se acordó realizar el proyecto en dos etapas, una primera centrada en el nivel nacional-regional, que tendría una duración de 14 meses (noviembre de 1976 a diciembre de 1977) y una segunda etapa posterior centrada en los dos niveles restantes (intrarregional e individual).

A fin de implementar la puesta en marcha de esta investigación, durante el mes de septiembre se preparó en la Unidad Central los siguientes documentos:

- "Cálculo de la Base Económica" (Rosa Bravo).
- "Notas sobre el Enmarcamiento Histórico de la Investigación Comparativa" (Armando Di Filippo).
- "Síntesis del Conjunto de Proposiciones del Proyecto de Investigación Comparativa" (Angel Fucaraccio).
- "Criterios para Identificar y Delimitar las Areas Metropolitanas" (Fernando Gatica).
- "Componentes de Crecimiento y Tasa de Migración Neta" (Luis Felipe Lira).
- "Acotaciones al Proyecto en Chile, primera etapa, 15 meses (noviembre 1976 a marzo 1977)" (Raúl Urzúa).

CELADE - SAN JOSE

Durante el mes de agosto se puso término a las actividades correspondientes al Censo Experimental que CELADE realizó en Atenas, Costa Rica, en colaboración con la Dirección General de Estadística y Censos de ese país y con el apoyo financiero de la Fundación Ford.

Este tipo de trabajos los inició CELADE en 1963 conjuntamente con las oficinas nacionales de estadística con el fin de ensayar nuevas preguntas útiles para el análisis demográfico, buscar nuevas formas de investigar temas estudiados anteriormente a través de censos de población, y eventualmente medir la influencia de categoría de informante sobre la calidad de la información censal.

Siempre con el apoyo de la Fundación Ford y con miras a los censos que se llevarán a cabo en los países de la región en 1980, este programa se reinició con el Censo Experimental de Atenas, con los siguientes objetivos específicos:

- Proseguir con los estudios sobre la influencia del tipo de informante en la calidad de la información censal.

- Investigar la posibilidad de mejorar la calidad de ciertas informaciones, mediante cambios en la forma de hacer las preguntas o de su ubicación en la boleta censal.
- Intentar mejorar la calidad de la información sobre ciertos grupos de la población mediante el empleo de entrevistadores con mejor capacitación que la que tienen usualmente los enu-meradores censales.
- Obtener información en forma directa sobre los hijos que co-rresponden a determinada mujer de cada hogar, para ensayar es-tudios de fecundidad a base del método de los "hijos propios".
- Continuar con los estudios sobre orfandad de madre, agregando una pregunta sobre la edad en que murió la madre del huérfano, para estudios de la mortalidad de mayores de 50 años.
- Ensayar preguntas nuevas sobre la educación informal, o nivel de educación fuera del sistema regular de enseñanza del país.

Asistencia técnica

A solicitud de las autoridades del Ministerio de Planifica-ción y Coordinación del Desarrollo Económico y Social de El Sal-vador, personal de CELADE realizó en agosto último una misión de asistencia técnica a ese país con el objeto de estudiar y discu-tir la mejor forma de utilizar los estudios de migración inter-nacional en la elaboración de estimaciones demográficas y pro-yecciones de población.

Los documentos que sirvieron de base a las discusiones fue-ron: Estudio sobre la Migración Internacional en El Salvador en-tre 1950-2000, de Peter Jones, y La Población de El Salvador por Sexo y Edad en el Período 1950-2000, de Alex Alens.

NOTA: Cabe consignar que otras actividades de la Oficina de San José han sido mencionadas anteriormente en este mismo in-forme.

PUBLICACIONES

Los documentos publicados durante este trimestre son los siguientes:

"Estimaciones de Mortalidad en una Parroquia de Santiago a partir de Información sobre Orfandad. Nuñoa, 1866-1871" (Carmen Arretx, Rolando Mellafe y Jorge Somoza).

"América Latina: Actividades Desarrolladas por los Programas de Planificación de la Familia, 1974" (Zaida Soto).

"La Población del Mundo: Dos 'bloques' claramente diferenciados (Reimpresión). (Carmen A. Miró).

"Políticas de Población y la Familia: El Caso Latinoamericano" (Reimpresión).

"Aspectos Demográficos de la Población Económicamente Activa"

"Notas de Población. Año IV, vol. 11"

"Boletín Demográfico. Año IX, vol. 18"

Documentos publicados en CELADE San José:

"El Sistema Modelo de Brass en el Estudio de la Mortalidad por Sexos" (Luis Rosero Bixby).

"Honduras: Estimaciones Demográficas a Partir de la Estructura por Edad de las Defunciones. 1971" (Adrian Castellanos R.).

"América Central: Estimaciones de la Mortalidad Infantil y Juvenil. Aplicación de la Técnica de Brass y las variantes de Sullivan y Trussell. 1970" (Augusto Soliz S.).

"Evaluación del Censo de 1973 y Proyección de la Población por Sexo y Grupos de Edades. 1950-2000" (CELADE/Dirección General de Estadística y Censos).



CENTRO LATINOAMERICANO DE DEMOGRAFIA

**CELADE: J.M. Infante 9. Casilla 91. Teléfono 257806
Santiago (Chile)**

**CELADE: Ciudad Universitaria Rodrigo Facio
Apartado Postal 5249
San José (Costa Rica)**