Programa Centroamericano
Universidad
De
Costa Rica

SEXTO SEMINARIO NACIONAL DE DEMOGRAFIA

Instituto de Estudios Sociales en Población
Universidad Nacional

Oficina de Información
Casa Presidencial

Asociación Demográfica Costarricense

Dirección General de Estadística y Censos

Escuela de Estadística
Universidad de Costa Rica

INFORME

Heredia, Costa Rica,
6 y 7 de diciembre de 1976.

INDICE GENERAL

VOLUMEN I

Página

Indice i

Presentación..... iv

Antecedentes sobre los Seminarios de Demografía anteriores vi

Organización del Seminario x

-Lugar y fecha x

-Instituciones Patrecinadoras y Comité Organizador..... x

-Programa xi

-Lista de investigadores que presentaron ponencias xv

Discurso de inauguración, Dr. Carlos Manuel Castillo, Primer Vicepresidente de la República de Costa Rica. *

Discurso de Clausura, Dr. Fernando Naranjo V., Presidente Ejecutivo de la Caja Costarricense de Seguro Social 1

Evolución del concepto de Políticas de Población: El caso de Costa Rica. *Carmen A. Miró* 6

Situación Demográfica Actual de Costa Rica y Perspectivas Futuras. *Antonio Ortega G.* 19

La investigación de la Fecundidad en Costa Rica a través de Encuestas. *Virginia Rodríguez V.* 71

Algunos Datos Preliminares de la Encuesta Nacional de Fecundidad. *Miguel Gómez B.* 100

---

*/ Este discurso no se publica aquí porque no se hizo grabación ni transcripción de él.

Universidad De Costa Rica

* Programa Nacional de Planificación Familiar y Educación Sexual de Costa Rica: Actividades de Servicio 1968-1976. *José Carvajal A.* 111

* Opiniones acerca del Crecimiento de la Población, la Planificación Familiar y el Tamaño Ideal de la Familia en el Valle Central de Costa Rica, 1975. *Miguel Gómez B. y José Manuel Salazar X.* 155

* Actitudes hacia el Tamaño de la Familia y otros Temas Demográficos en los Asentamientos del Instituto de Tierras y Colonización. *Ennio Rodríguez C. y José Manuel Salazar X.* 221

* Opciones para la Distribución Espacial de la Población de Costa Rica en el año 2 000 (resultados preliminares). *Carlos Raabe C.* 262

Crecimiento Económico y Absorción de Trabajo en Costa Rica. *Luis Liberman G.* 307

Educación Superior y Población en Costa Rica. *Clara Zomer P.* 330

Población y Recursos Naturales. *Gerardo Budowski W.* 347

Consecuencias de la Noción de Existencia (resumen). *Constantino Láscaris C.* 358

Los Estudios de Demografía Histórica: Problemas y Perspectivas. Héctor *Pérez B.* 363

Estudio de la Dinámica de Población en la Depresión Tectónica Central. El Caso de Alajuela: 1790-1900. *German Tjarks D.* 374

VOLUMEN II

Indice i

Presentación iv

Informe Teórico Metodológico acerca del Análisis Estructural de las Migraciones Internas a base de Datos Censales. *Andrés Opazo B., Blas Real E., Teodoro Buarque de H.* 1

La Reproducción de la Fuerza de Trabajo y las Migraciones. *Mario Fernández A., Wim Diercksens, Róger Vásquez B. y otros* 101

Costa Rica: Migraciones Interprovinciales 1963-1973. *Alicia Bermúdez M., Manuel Rincón M.*.....191

El Desarrollo Político y las Políticas de Población en una Sociedad Prismática. *Rodrigo Carreras J.* 256

Algunas Consideraciones sobre Población y Políticas de Desarrollo en las Regiones Rurales de Costa Rica (informe de trabajo). *Carlos Denton L.* 286

La Participación Femenina en la Actividad Económica 1963-1973: Un informe Descriptivo (informe de trabajo). *Olda Ma. Acuña B.* 314

Costa Rica: Evolución de la Mortalidad Infantil en los últimos 25 años. *Celso Porras F.* 385

Importancia de la Demografía en la Planificación de la Salud. *Hazel Martínez A.* 428

El Descenso de la Mortalidad y la Fecundidad y sus efectos sobre el sistema del Seguro Social. *Armando Carrazco S.* 452

* La Fecundidad y la Mortalidad Diferencial en Costa Rica 1963-1973 (resumen). *Juan Chackiel Z.* 456

PRESENTACION

Los días 6 y 7 de diciembre de 1976 tuvo lugar en la ciudad de Heredia el VI Seminario Nacional de Demografía. Esta actividad reunió a un grupo numeroso de investigadores y estudiosos de los fenómenos demográficos, quienes presentaron y discutieron durante los dos días de actividades un total de 24 trabajos científicos. Algunos fueron de naturaleza puramente demográfica y otros se ocuparon de las relaciones entre las variables demográficas y las variables económicas y sociales.

Siguiendo la tradición de los otros seminarios y conscientes de la utilidad de darles la difusión adecuada, el Comité Organizador se complace en publicar en dos volúmenes los trabajos presentados y discutidos en las sesiones de trabajo del Seminario.

Conviene señalar que en la presente publicación se ha tratado de ordenar los trabajos por temas. En el Volumen I se encontrarán los que se refieren a la situación demográfica general del país, fecundidad, planificación familiar y aquellos que estudian la población en relación con temas como la mano de obra, los recursos naturales, la educación superior y otros. En el Volumen II se incluyen las ponencias que estudian las migraciones internas, la mortalidad y otros temas diversos.

Un caso especial lo constituyen las ponencias de Juan Chackiel[1/] y Hugo

---

1/ CHACKIEL, Juan: La fecundidad y la mortalidad en Costa Rica 1963-1973 (resumen). CELADE, Serie A, N°1023, San José Costa Rica, Setiembre, 1976.

Behm[2/] que por su extensión, y porque de ellos existe una publicación por separado, se consideró innecesario reproducirlas de nuevo. El Sr. Chackiel preparó un resumen de su estudio el cual se incluye en el Volumen II.

La mayor parte de los trabajos se reproducen tal como fueron presentados en el Seminario. Se procedió de esta forma con el propósito de demorar lo menos posible la publicación y a causa del elevado costo financiero que implicaría imprimir de nuevo las 900 páginas que suman todos los trabajos. En algunos casos, a solicitud de los autores, se permitió que estos revisaran sus ponencias e introdujeran algunos cambios. Sin embargo, aún en esos casos los cambios fueron mínimos y en su mayoría de forma, por lo que el lector encontrará los trabajos tal como fueron leídos y expuestos en las sesiones del Seminario.

El Club Rotario y la Gobernación de Heredia prestaron el local en el que se llevó a cabo la presentación y discusión de las ponencias. José Ml. Salazar X. de la Oficina de Información de la Casa Presidencial revisó los trabajos y coordinó la publicación. María Elena Castro Chacón, Jeannette Mondragón Rapso y Margarita Carvajal Varela realizaron el trabajo mecanográfico. La Asociación Demográfica Costarricense prestó el apoyo financiero que hizo posible la publicación que se ofrece ahora a los investigadores en el campo de la demografía y las ciencias sociales y a todas las personas interesadas.

Comité Organizador
23 de junio de 1977

2/ BEHM, Hugo: La mortalidad en los primeros años de vida en los países de América Latina, Costa Rica 1968-1969. CELADE, Serie A, N°1024, San José, Costa Rica, Diciembre, 1976.

ANTECEDENTES SOBRE LOS SEMINARIOS DE DEMOGRAFIA ANTERIORES

En Costa Rica se han realizado seis Seminarios Nacionales de Demografía.

El primero de ellos,que recibió el nombre de Primer Seminario Nacional de Coordinación de Estadísticas Demográficas, tuvo lugar los días 10 y 11 de Diciembre de 1957, en el anfiteatro del Colegio de Médicos y Cirujanos. En esta oportunidad no se presentaron ponencias propiamente dichas, sino que se organizó a los participantes en tres comisiones que trabajaron partiendo de un documento base, el cual fue presentado por un expositor y luego discutido. Cada comisión tenía asignada una lista de temas a desarrollar y debía redactar los resultados de las discusiones y las resoluciones sobre ellos para presentarlos en la sesión plenaria final. Los temas examinados en este primer seminario se relacionaron con las fuentes de información, los medios de recopilación y procesamiento de datos, los procesos de oficina, las publicaciones periódicas y otros problemas relacionados con el montaje de un sistema coordinado de información sobre estadísticas demográficas. También se examinaron los problemas de la enseñanza de la estadística demográfica a nivel universitario y práctico. Uno de los acuerdos tomados al final de este seminario fue que las comisiones continuaran trabajando durante varios meses para producir documentos que fueran examinados en otra reunión a celebrarse en el futuro.

Así fue como,el 2 de junio de 1958, se realizó la Reunión de Revisión del Primer Seminario Nacional de Coordinación de Estadísticas Demográficas. Esta reunión se considera en realidad como el segundo seminario de demografía realizado en el país, a causa de que se presentaron en ella no sólo los reportes escritos de las tres comisiones del Seminario anterior, sino otros cuatro trabajos

preparados independientemente. Dos de estos trabajos analizaron los problemas metodológicos de las proyecciones de población, un tercero trató el tema de la estadística de la administración interna y el cuarto fue una exposición sobre la importancia de la demografía. Estos trabajos representaron una ampliación de los temas discutidos en el primer seminario, el cual se había circunscrito a los problemas de montaje y coordinación de un sistema de estadísticas demográficas para Costa Rica.

La tercera actividad de investigadores e instituciones en el campo de la demografía que por primera vez recibió el nombre propio de Tercer Seminario Nacional de Demografía, se realizó el 25 de enero de 1961 en el Salón de Sesiones de la Escuela de Ciencias Económicas y Sociales de la Universidad de Costa Rica. En esta oportunidad se presentaron siete trabajos que examinaron los temas: la evolución demográfica general del país, las proyecciones de población en Costa Rica, la determinación de la población económicamente activa y su distribución por rama de actividad, las características de la morbilidad en el Area Metropolitana de San José y otros.

El Cuarto Seminario Nacional de Demografía se celebró en el auditorio de la Escuela de Medicina de la Universidad de Costa Rica en el Hospital San Juan de Dios, durante los días 22 y 23 de febrero de 1968. En esta oportunidad fueron presentados y discutidos once trabajos que examinaron un conjunto de temas aún más amplio que los discutidos en el Seminario de 1961. Los títulos de algunos de ellos dan una idea de la amplitud de los temas tratados: "Algunas consideraciones sobre los cambios de la mortalidad en Costa Rica", "La tabla de nupcialidad", "Observaciones sobre el descenso de la fecundidad en Costa Rica", "Uso

Universidad De Costa Rica

de variables demográficas en modelos de desarrollo económico", "Aspectos económicos del crecimiento de la población", "Perspectivas de la Planificación familiar en Costa Rica", "Población y recursos renovables en Costa Rica", entre otros. La necesidad de estudiar los fenómenos demográficos en relación con otros campos se expresó claramente en lo que fue la única recomendación propuesta y aprobada por los asistentes al seminario:

> "Reconocer la conveniencia de la participación en los Seminarios de Demografía de economistas, biólogos, sociólogos, médicos, sacerdotes, educadores y de todos aquellos otros profesionales cuyas actividades se relacionan con un enfoque global del llamado problema demográfico".

Dos años después, los días 24 y 25 de setiembre de 1970, se celebró el Quinto Seminario Nacional de Demografía con sede en el Centro de Recreación Estudiantil de la Universidad de Costa Rica. Siguiendo la tendencia observada en los cuatro seminarios anteriores, en los que cada vez aumentó el número de trabaj presentados y de investigadores e instituciones participantes, en esta oportuni - dad se discutieron 20 ponencias y asistieron 55 investigadores provenientes de 17 instituciones, tanto nacionales como extranjeras.

El Sexto Seminario Nacional de Demografía, que se realizó en la ciudad de Heredia los días 6 y 7 de diciembre de 1976, constituye, como puede apreciarse, un

evento más de una serie que es ya una importante tradición en Costa Rica. 1/

1/ Conviene señalar que para cada uno de los seminarios existe una publicación que contiene los trabajos presentados en el seminario correspondiente. Estos informes son los siguientes:

1- Primer Seminario Nacional de Coordinación de Estadísticas Demográficas, Informe General, Dirección General de Estadística y Censos, San José, Costa Rica, 10 y 11 de diciembre, 1957.

2- Reunión de revisión del Primer Seminario Nacional de Coordinación de Estadísticas Demográficas, Informe General, Dirección General de Estadística y Censos, San José, Costa Rica, 2 de junio, 1958.

3- Tercer Seminario Nacional de Demografía, Informe, Dirección General de Estadística y Censos, San José, Costa Rica, 1962

4- Cuarto Seminario Nacional de Demografía, Informe, Dirección General de Estadística y Censos, San José, Costa Rica, febrero, 1968.

5- Quinto Seminario Nacional de Demografía, Informe, Asociación Demográfica Costarricense; Departamento de Estadística, Escuela de Ciencias Económicas y Sociales, Universidad de Costa Rica; Dirección General de Estadística y Censos; San José, Costa Rica 24 y 25 de setiembre, 1970.

Programa Universidad De Costa Rica

ORGANIZACION DEL SEMINARIO

Lugar y fecha

El VI Seminario Nacional de Demografía se realizó en la ciudad de Heredia los días 6 y 7 de diciembre de 1976.

Instituciones patrocinadoras y comité organizador

El Seminario fue patrocinado por las siguientes instituciones:

1. Instituto de Estudios Sociales en Población (IDESPO), Universidad Nacional
2. Oficina de Información, Casa Presidencial
3. Asociación Demográfica Costarricense
4. Dirección General de Estadística y Censos
5. Escuela de Estadística, Universidad de Costa Rica

Además, con representantes de cada una de estas instituciones, se integró un comité organizador que estuvo constituido por las siguientes personas:

1. Licenciada Olda María Acuña - Instituto de Estudios Sociales en Población
2. Licenciado Miguel Gómez - Oficina de Información, Casa Presidencial
3. Licenciado Julio Bejarano - Asociación Demográfica Costarricense
4. Licenciado René Sánchez - Dirección General de Estadística y Censos
5. Licenciado Rodrigo Umaña - Escuela de Estadística, Universidad de C.R.

Programa

Con pocas variaciones, el programa que se cumplió durante los dos días de trabajo fue el siguiente:

LUNES 6 DE DICIEMBRE

8:00-8:15	INSCRIPCION
8:15-9:00	INAUGURACION Olda Ma. Acuña B. Comité Organizador Rev. Benjamín Muñez V. Rector, Universidad Nacional Carlos Ml. Castillo Primer Vice-Presidente de la República
I SESION	MODERADOR: René Sánchez Director, Dirección General de Estadística y Censos
9:00-0:30	Situación Demográfica Actual de Costa Rica y Perspectivas Futuras. Antonio Ortega G. CELADE
9:30-9:45	Costa Rica: Evolución de la mortalidad infantil en los últimos 25 años . Celso Porras F. Escuela de Estadística, Universidad de Costa Rica
9:45-10:15	DISCUSION
10:15-10:30	RECESO
II SESION	MODERADOR: Ma. Luisa García Centro Latinoamericano de Demografía
10:30-10:50	La investigación de la fecundidad en Costa Rica a través de encuestas . Virginia Rodríguez V. Dirección General de Estadística y Censos
10:50-11:10	Opiniones acerca del crecimiento de la población, la planificación familiar y tamaño ideal de la familia en el Valle Central de Costa Rica . Miguel Gómez B., José Ml. Salazar X. Oficina de Información, Casa Presidencial

11:10-11:30	Actitudes hacia el tamaño de la familia y otros temas demográficos en los asentamientos del ITCO. Ennio Rodríguez, Instituto de Tierras y Colonización José Ml. Salazar X., Oficina de Información, Casa Presidencial
11:30-12:00	DISCUSION
III SESION	MODERADOR: Roberto Villalobos Vice-Rector de Investigación, Universidad Nacional
2:00-2:20	La reproducción de la fuerza de trabajo y las migraciones. Wim Dierckxsens, Mario Fernández A., Santiago Quevedo R. Róger Vásquez B. Instituto de Investigaciones Sociales - Universidad de Costa Rica.
2:20-2:40	Informe teórico metodológico acerca del análisis estructural de las migraciones internas a base de datos censales. Andrés Opazo B., Blas Real E., Teodoro Buarque de H. Consejo Superior Universitario Centroamericano
2:40-3:00	Costa Rica: Migraciones Interprovinciales 1963-1973. Alicia Bermúdez M., Manuel Rincón M. Centro Latinoamericano de Demografía
3:00-3:45	DISCUSION
3:45-4:00	RECESO
IV SESION	MODERADOR: Marco Vinicio Tristán Director, Instituto de Investigaciones Económicas, Universidad de Costa Rica
4:00-4:30	Crecimiento económico y absorción de trabajo en Costa Rica. Luis Liberman G. Ministerio de la Presidencia
4:30-4:50	La participación femenina en la actividad económica 1963-1973. Un Informe descriptivo (Informe de trabajo) Olda Ma. Acuña IDESPO
4:50-5:10	El desarrollo político y las políticas de población en una sociedad prismática. Rodrigo Carreras J. IDESPO
5:10-6:00	DISCUSION

MARTES 7 DE DICIEMBRE

V SESION	MODERADOR: Eduardo Lizano Faith Facultad de Ciencias Económicas - Universidad de Costa Rica
8:00-8:20	Programa Nacional de Planificación Familiar y Educación Sexual de Costa Rica; Actividades de Servicio 1968-1976. José Carvajal A. Asociación Demográfica Costarricense
8:20-9:20	Políticas de Población Carmen Miró El Colegio de México
9:20-10:00	DISCUSION
10:00-10:15	RECESO
VI SESION	MODERADOR: Leonardo Mata Director, Instituto Investigaciones en Salud - Universidad de Costa Rica
10:15-10:40	Educación Superior y población en Costa Rica. Clara Zomer P. Oficina de Planificación de la Educación Superior
10:40-11:00	RECESO
11:00-11:20	El descenso de la mortalidad y la fecundidad y sus efectos sobre el sistema del seguro social. Armando Carrasco S. Caja Costarricense de Seguro Social
11:20-12:00	DISCUSION

VII SESION	MODERADOR: Chester Zelaya Director, Instituto de Estudios Latinoamericanos - Universidad Nacional
2:00-2:15	Estudio de la dinámica de población en la depresión tectónica central. El caso de Alajuela, 1790-1900. Herman Tjarcks D. Escuela de Historia - Universidad Nacional
2:15-2:30	Los estudios de demografía histórica en Costa Rica. Problemas y perspectivas Héctor Pérez B. Escuela de Historia - Universidad de Costa Rica
2:30-3:00	Opciones para la distribución espacial de la población de Costa Rica en el año 2 000 (Resultados preliminares). Carlos Raabe C. OFIPLAN
3:00-3:15	Consecuencias de la noción de existencia. Constantino Láscaris C. Universidad de Costa Rica
3:15-3:50	DISCUSION
3:50-4:10	RECESO
VIII SESION	MODERADOR: Manuel M. Murillo Vice-Rector de Investigación - Universidad de Costa Rica
4:10-4:40	Población y recursos naturales. Gerardo Budowsky W. Centro Agronómico Tropical de Investigación y Enseñanza
4:40-5:00	Consideraciones sobre población y políticas de desarrollo en las regiones de Costa Rica. Carlos Denton L. IDESPO
5:00-5:40	DISCUSION
5:40-6:00	CLAUSURA Miguel Gómez B. Comité Organizador Fernando Naranjo Presidente Ejecutivo Caja Costarricense de Seguro Social

Lista de personas que presentaron ponencias

La participación y asistencia al seminario fue bastante satisfactoria. Se presentaron 24 trabajos y además asistió cierta cantidad de público interesado en los temas de discusión.

La siguiente es la lista alfabética de investigadores que presentaron ponencias en el Seminario:

Olda Ma. Acuña B.
Alicia Bermúdez M.
Teodoro Buarque de H.
Gerardo Budowski W.
Armando Carrasco S.
Rodrigo Carreras J.
José Carvajal A.
Juan Chackiel Z.*/
Carlos Denton L.
Wim Diercksens
Mario Fernández A.
Miguel Gómez B.
Constantino Láscaris C.
Luis Liberman G.
Hazel Martínez A.*/
Carmen Miró
Andrés Opazo B.
Antonio Ortega G.
Héctor Pérez B.
Celso Porras F.
Santiago Quevedo
Virginia Rodríguez V.
Carlos Raabe C.
Blas Real E.
Manuel Rincón M.
Ennio Rodríguez C.
José Manuel Salazar X.
German Tjarks D.
Róger R. Vasquez B.
Clara Zomer R.

---

*/ Los documentos preparados por estas personas se distribuyeron durante el desarrollo del Seminario, pero no fueron presentados ni discutidos en las sesiones de trabajo.