

Distr.
GENERAL

E/CN.3/1993/22
22 enero de 1993
ESPAÑOL
ORIGINAL: INGLÉS

COMISION DE ESTADISTICA
27º período de sesiones
22 de febrero a 3 de marzo de 1993
Temas 14 y 15 a) del programa provisional*

COORDINACION E INTEGRACION DE PROGRAMAS DE
ESTADISTICAS INTERNACIONALES

CUESTIONES RELACIONADAS CON LOS PROGRAMAS:
EJECUCION DE LOS PROGRAMAS

Examen global de la labor estadística de las
organizaciones internacionales

Informe del Secretario General

Resumen

El presente informe contiene un recuento general de las actividades estadísticas del sistema de las Naciones Unidas y de otras organizaciones internacionales durante el período comprendido entre enero de 1990 y diciembre de 1991 y en el caso de la División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas hasta noviembre de 1992. En el presente informe se recoge información acerca de los principales logros y las nuevas actividades, las actividades canceladas y las que han experimentado modificaciones significativas.

* E/CN.3/1993/1.

INDICE

	<u>Párrafos</u>	<u>Página</u>
INTRODUCCION	1 - 9	4
I. RESUMEN DE PRODUCTOS Y ACTIVIDADES EN DETERMINADAS ESFERAS DE LAS ESTADISTICAS	10 - 204	6
A. Estadísticas demográficas y sociales	10 - 71	6
1. Población	10 - 13	6
2. Vivienda	14 - 22	7
3. Trabajo	23 - 37	8
4. Educación	38 - 40	10
5. Cultura y comunicación para las masas	41	10
6. Salud	42 - 52	11
7. Distribución del ingreso y consumo	53 - 56	12
8. Vigilancia de la pobreza	57 - 59	13
9. Papel de la mujer	60 - 63	13
10. Otras estadísticas demográficas y sociales y conexas	64 - 71	14
B. Estadísticas económicas	72 - 143	15
1. Agricultura	72 - 77	15
2. Estadísticas industriales	78 - 81	16
3. Energía	82 - 84	17
4. Servicios	85 - 88	17
5. Comercio internacional	89 - 102	18
6. Transporte	103 - 107	20
7. Comunicaciones y turismo	108 - 113	21
8. Dinero y banca, tipos de interés y otras finanzas privadas, finanzas públicas, balanza de pago y deuda externa, tipos de cambio y corrientes de capital	114 - 119	23

INDICE (continuación)

	<u>Párrafos</u>	<u>Página</u>
9. Precios, incluido el Programa de Comparación Internacional	120 - 127	24
10. Propiedad industrial	128	25
11. Ciencia y tecnología	129	25
12. Cuentas nacionales	130 - 139	26
13. Otras estadísticas económicas	140 - 143	28
C. Otras estadísticas	144 - 204	28
1. Medio ambiente	144 - 148	28
2. Fomento de la capacidad estadística y capacitación	149 - 194	29
3. Otras estadísticas, n.c.p.	195 - 204	38
II. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES EN TRES ESFERAS FUNCIONALES	205 - 231	39
A. Clasificaciones	205 - 212	39
B. Coordinación	213 - 216	41
C. Avances tecnológicos y bases de datos	217 - 231	41
III. TEMAS DE DEBATE	232	45

INTRODUCCION

1. El presente informe se preparó en atención a la solicitud formulada por la Comisión de Estadística en su 26º período de sesiones 1/. En el informe se describen los logros alcanzados en los resultados y las actividades de los servicios de estadística del sistema de las Naciones Unidas y otras organizaciones internacionales durante el bienio 1990-1991 y aproximadamente hasta noviembre de 1992 en lo que respecta a la División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas.

2. En otros informes que la Comisión tiene también ante sí figura información adicional sobre la labor de las organizaciones.

3. En el presente informe figuran los órganos, las organizaciones y los organismos siguientes: División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas, Comisión Económica para Europa (CEPE), Comisión Económica y Social para Asia y el Pacífico (CESPAP), Comisión Económica para América Latina y el Caribe (CEPAL), Comisión Económica para África (CEPA), Comisión Económica y Social para Asia Occidental (CESPAO), Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD), Centro de las Naciones Unidas para los Asentamientos Humanos (Hábitat) (CNUAH), Organización Internacional del Trabajo (OIT), Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO), Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO), Organización de Aviación Civil Internacional (OACI), Organización Mundial de la Salud (OMS), Banco Mundial, Fondo Monetario Internacional (FMI), Unión Postal Universal (UPU), Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI), Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industrial (ONUDI), Organismo Internacional de Energía Atómica (OIEA), Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio (GATT), Organización Mundial del Turismo (OMT), y el Instituto Interamericano de Estadística (IIE).

4. La estructura del informe se basa en los temas solicitados por el Grupo de Trabajo sobre programas de estadísticas internacionales y coordinación en su 15º período de sesiones (véase E/CN.3/1993/21, anexo II, párr. 45). La clasificación utilizada es la clasificación de programas del Comité Administrativo de Coordinación, que se utiliza en general en el sistema de las Naciones Unidas para la presentación de informes sobre programas a nivel de todo el sistema. Se utilizó y reordenó la información que habían suministrado las organizaciones para el presente informe cuando estaba estructurado por organizaciones. Hubo algunas dificultades para clasificar y reflejar las opiniones generales de las organizaciones. Las decisiones se adoptaron con un criterio pragmático.

5. Esas decisiones fueron las siguientes:

a) En general, cada elemento de información se asentó en una sola partida de la clasificación. Se hicieron algunas excepciones para aumentar la claridad. Por ejemplo, algunos temas de la OIT se clasificaron en trabajo y población, trabajo e ingresos y trabajo y precios. La información sobre cuentas relacionadas con el medio ambiente se clasificó en cuentas nacionales y medio ambiente. Las actividades relacionadas con la medición de la contribución de

la mujer se informaron en la mujer y las cuentas nacionales. Algunas actividades de la FAO se clasificaron en agricultura y comercio;

b) El texto de cada partida de la clasificación se estructuró con arreglo a un orden fijo por organizaciones;

c) La información que abarca varios temas, como anuarios estadísticos, se incluyeron en "Otras estadísticas, n.c.p." (no clasificadas en otra parte);

d) Los seminarios, los cursos prácticos, las encuestas por hogares, la capacitación y las misiones de cooperación técnica se clasificaron en "Fomento de la capacidad estadística y capacitación", excepto cuando era evidente que un seminario o curso práctico tenía como objetivo el desarrollo metodológico, en cuyo caso se clasificó en el epígrafe temático correspondiente. En algunos casos en que el objetivo no estaba claro, el elemento de información se clasificó en "Fomento de la capacidad estadística y capacitación". Todas las actividades de cooperación técnica se clasificaron en "Fomento de la capacidad estadística y capacitación" y no con arreglo al tema específico. Las reuniones de las conferencias regionales de estadísticos, los órganos rectores de estadística de los organismos especializados y otras reuniones análogas se clasificaron asimismo en "Fomento de la capacidad estadística y capacitación". Toda la sección se estructuró con arreglo al orden fijo por organizaciones;

e) Los resultados y las actividades relacionadas con determinados productos básicos que abarcaron datos combinados como comercio, producción, precios y consumo, se clasificaron en "Otras estadísticas económicas";

f) Los censos de población y vivienda se clasificaron en "Población".

6. Se crearon tres agrupaciones especiales para las esferas funcionales de "Clasificaciones", "Adelantos y bases de datos tecnológicos" y "Coordinación". Esto se hizo en general duplicando la información pertinente de cada asiento temático, lo que ofrece una idea de las actividades llevadas a cabo en las tres esferas de trabajo que todos sabemos interesan a la Comisión.

7. Algunas declaraciones generales de las organizaciones en relación con las razones para cancelar productos o alterar los programas de trabajo no pudieron clasificarse.

8. El informe es selectivo y suministra información acerca de los productos y las actividades que las organizaciones consideraron más importantes en su labor general durante el período que se informa. No contiene una declaración general acerca de los productos y actividades que figuran en cada capítulo.

9. Durante el 28º período de sesiones se podrá mejorar la información que figura en el informe que se presentará a la Comisión sobre la base de las observaciones que formulen en el presente período de sesiones y mediante los debates que se celebren en la Subcomisión del CAC sobre actividades estadísticas y en el Grupo de Trabajo.

I. RESUMEN DE PRODUCTOS Y ACTIVIDADES EN DETERMINADAS
ESFERAS DE LAS ESTADÍSTICAS

A. Estadísticas demográficas y sociales

1. Población

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

10. Los siguientes títulos se publicaron como parte del apoyo prestado al Programa Mundial de Censos de Población y Vivienda: Principios y recomendaciones complementarios para los censos de población y de vivienda; Nuevas cuestiones en los censos de población y vivienda; Manual sobre procesamiento de datos de censos de población mediante microcomputadoras; Manual de censos de población y habitación (Parte I, Planificación, organización y administración de los censos de población y de habitación y Parte II, Características demográficas y sociales). Entre otros títulos sobre estadísticas demográficas y sociales publicados figuran el Manual de Sistemas y Métodos de Estadísticas Vitales, volumen I, Aspectos jurídicos, técnicos y de organización. Se prepararon documentos de trabajo y materiales de capacitación referidos concretamente a la aplicación de las recomendaciones sobre censos complementarios, que incluyeron la cuantificación de la población económicamente activa y la Clasificación Industrial Internacional Uniforme de todas las Actividades Económicas, Revisión 3 (CIIU, Rev.3). Además, se prepararon documentos sobre el perfeccionamiento de las estadísticas vitales.

11. También salieron de la imprenta las siguientes publicaciones periódicas: Demographic Yearbook (anual), Population and Vital Statistics Reports (trimestral). Asimismo, se atendieron pedidos de series cronológicas especiales formuladas por usuarios, en circunstancias particulares.

CEPE

12. En materia de estadísticas sociales y demográficas, se publicaron las matrices anuales de origen y destino relativas a la circulación de migrantes entre los países de la CEPE, correspondientes a los años 1987 a 1990. La CEPE y el Fondo de Población de las Naciones Unidas (FNUAP) publicarán conjuntamente un documento especial que contendrá cerca de 50 monografías sobre diversos aspectos de los cambios experimentados en la estructura de la población por edades en los países de la CEPE y en otros países (China, Nueva Zelandia y Zimbabwe).

OIT

13. Fuentes y Métodos de Estadística. Se publicaron una edición revisada y ampliada del volumen 3 de la serie Fuentes y Métodos de Estadística sobre la población económicamente activa, el empleo, el desempleo y las horas de trabajo (encuestas por hogares) y el volumen 5, en que figura información metodológica sobre los censos de población realizados en 126 países. Se preparó un documento técnico sobre evaluación de la metodología de la OIT para proyecciones mundiales de la población económicamente activa.

2. Vivienda

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

14. Se canceló el proyecto de publicar el Manual sobre Estadística e Indicadores de Vivienda.

15. La División de Estadística y el CNUAH elaboraron conjuntamente un cuestionario sobre asentamientos humanos que la División de Estadística envió a todas las oficinas nacionales de estadística. Los resultados de ese cuestionario, que actualmente se están compilando, se incorporarán en una base de datos que han de utilizar el Centro y otros usuarios de estadísticas sobre asentamientos humanos.

CEPE

16. Los boletines de estadística de la CEPE relativos a la vivienda han seguido publicándose periódicamente.

CNUAH

17. Se publicaron los siguientes títulos: a) Statistical Annex to the Global Report on Human Settlements, publicado por Oxford University Press en 1987; b) Estadísticas básicas de asentamientos humanos, 1990 (publicado en árabe, español, francés e inglés) (HS/176/90/A/E/F/S); c) Graphic Presentation of Basic Human Settlements Statistics (28 mapas temáticos) (HS/254/91E).

18. Actualmente el Centro no está reuniendo directamente las estadísticas que envían las oficinas nacionales de estadísticas, a pesar de que recibe, aunque no con periodicidad, estadísticas sobre asentamientos humanos de los ministerios de vivienda de los Estados Miembros. El CNUAH recibe estadísticas de nivel nacional por intermedio de la División de Estadística y utiliza ampliamente los datos de la División de Población y de otros órganos y organismos especializados de las Naciones Unidas, como el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente (PNUMA), la OIT, la FAO, la UNESCO, la OMS, el Banco Mundial y el FMI. Estas fuentes oficiales de datos secundarios constituyen la base de la compilación de las estadísticas sobre asentamientos humanos que se almacenan en una base de datos computadorizada y permiten preparar algunas publicaciones estadísticas.

19. El CNUAH también reúne estadísticas sobre asentamientos humanos de los programas y proyectos ejecutados por su División de Cooperación Técnica en más de 100 países. Dado que una gran parte de los datos generados en esas actividades de cooperación técnica se refieren fundamentalmente a ciudades o centros urbanos, el Centro estableció en 1991 un Programa de Datos Urbanos.

20. Actualmente se ejecutan dos proyectos con arreglo a este programa, a saber el Proyecto general base de datos urbanos del CNUAH y el Proyecto experimental de Kenya (PEK) de nivel nacional. El primer proyecto tiene como objetivo establecer una base de datos mundial sobre ciudades y contempla la elaboración de un programa de computadora para la aplicación de esa base de datos. Los objetivos del PEK son diseñar un sistema de reunión y difusión de datos nacionales de carácter urbano que proporcionen un apoyo estadístico eficaz para

la formulación de políticas urbanas y fortalecer la capacidad estadística en ocho ciudades seleccionadas en las que actualmente se está poniendo a prueba este programa, en la Oficina Central de Estadística de Kenya y en los ministerios que participan en la formulación de políticas y la planificación urbana. Se han programado algunos cursillos prácticos de capacitación para lograr este último objetivo.

21. Desde 1991, el sistema de base de datos, conocido como Base de Datos Estadísticos sobre Asentamientos Humanos se ha suministrado a título gratuito a los gobiernos de los Estados Miembros, las organizaciones internacionales y a determinadas organizaciones no gubernamentales.

22. Respecto de la labor metodológica en materia de estadísticas sobre asentamientos humanos, cabe mencionar la publicación de la División de Estadística titulada Informe Técnico sobre Conceptos y Métodos de las Estadísticas del Medio Ambiente: Estadísticas sobre Asentamientos Humanos (ST/ESA/STAT/SER.F/51) que se preparó en estrecha colaboración con el CNUAH, así como la labor llevada a cabo en el contexto de la Estrategia Mundial de Vivienda hasta el Año 2000. El Centro, conjuntamente con el Banco Mundial está ejecutando un programa sobre indicadores relacionados con la vivienda, para el cual se prepararon y pusieron a prueba indicadores importantes para la formulación de política en 35 países. Además, en fecha reciente se preparó en el Centro una metodología para medir la idoneidad de las viviendas mediante un conjunto de cinco indicadores básicos.

3. Trabajo

OIT

23. El Convenio sobre Estadísticas de Trabajo de 1985 (No. 160) que entró en vigor el 24 de abril de 1988 ha sido ratificado hasta ahora por 24 países, y la Oficina de Estadística ha continuado la labor que realiza de análisis comparado y comentario de los informes relativos a la aplicación del Convenio.

24. Estadísticas de huelgas y paros patronales. La Reunión Tripartita de expertos en estadísticas de huelgas y paros patronales se celebró en Ginebra en abril de 1990. Los resultados de sus debates y de la labor de la Oficina de medición de los indicadores básicos y de las características de las huelgas y los paros patronales son la base del informe y el proyecto de resolución que se presentarán a la 15a. Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo, de 1993.

25. Ingreso derivado del empleo. Durante 1990-1991 continuó la labor sobre las estadísticas del ingreso derivado del empleo y sobre las descripciones de fuentes y métodos de medición de ese ingreso. Los resultados de esa labor se presentarán en un capítulo del Informe General que se examinará en la 15a. Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo, de 1993.

26. Clasificación Internacional de la Categoría en el Empleo. Se preparó un informe para que lo examinase la Reunión de Expertos en Estadísticas del Trabajo en enero y febrero de 1992. En el informe se resumen las cuestiones relacionadas con la revisión y la ampliación de la Clasificación Internacional

de la Categoría en el Empleo, se formula una serie de sugerencias basadas en la labor realizada desde 1989 y se presenta un proyecto de propuesta para la revisión y ampliación de la Clasificación Internacional.

27. Se ha preparado un documento técnico sobre la medición del tiempo de trabajo, que será un capítulo del Informe General que se presentará a la 15a. Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo. Se prepararon también dos documentos sobre medición de la demanda de trabajo.

28. Sistema de contabilidad del trabajo. Durante 1990-1991 continuó la labor de elaboración de un sistema de contabilidad del trabajo, que se presentará en forma de capítulo del Informe General para que lo examine la 15a. Conferencia Internacional de Estadísticos del Trabajo.

29. Se prepararon documentos técnicos sobre un análisis comparado de las proyecciones de las tasas de actividad de Francia para el período 1985-2010, de los que se encargaron la OIT y el Instituto Nacional de Estadística de Francia (INSEE).

30. Anuario y Boletín de Estadísticas del Trabajo. Se ha vuelto a programar para octubre de cada año la fecha de la publicación del Anuario a fin de permitir la inclusión de datos más actualizados. Tal es la razón de que, durante el período de transición, el Anuario retrospectivo, 1945-1989 se publicase en 1989. A continuación se publicaron el Anuario correspondiente a 1989-1990 y el de 1991 que contenían un nuevo cuadro en el capítulo relativo a índices de los precios de consumo. Siguió su curso la labor relativa al Boletín de Estadísticas del Trabajo, con descripciones metodológicas de la serie de índices de precios de consumo nuevas o actualizadas y 12 artículos metodológicos sobre diversos aspectos de las estadísticas del trabajo, incluida la publicación de nuevas series estadísticas sobre el nivel de educación de la población activa (para 52 países). También se publicaron ocho suplementos con información actualizada sobre la serie que figura en el boletín trimestral.

31. Continuó la labor de perfeccionamiento y ampliación de las bases de datos estadísticos de la OIT sobre el empleo (LABORSTA) así como del acceso de los usuarios a ellas. Se difundieron datos adicionales de LABORSTA con medios que permitían la lectura mediante computadora, principalmente disquetes; se hicieron extractos de todos los capítulos del Anuario salvo uno. Se amplió también la información estadística hasta abarcar los datos de LABORSTA para casi todos los capítulos del Anuario.

32. Encuesta de octubre de la OIT. Dos ediciones separadas del Boletín de Estadísticas del Trabajo, con los resultados de la encuesta de octubre, contenían datos sobre salarios y horarios de trabajo para unos 85 países y sobre precios de los alimentos al detalle para unos 140 países.

33. Fuentes y Métodos de Estadística. Se publicó una edición revisada y ampliada del volumen 3 de la serie Fuentes y Métodos de Estadística, sobre población activa, empleo, desempleo y horas de trabajo (encuestas por hogares) y del volumen 5, que contenía información metodológica sobre los censos de población para 126 países.

34. Clasificaciones ocupacionales. Se publicó en español, francés e inglés la Clasificación Internacional Uniforme de Ocupaciones (CIUO-88), con descripciones completas de unos 550 grupos ocupacionales.

35. Estimaciones anuales del empleo y el desempleo. Se publicaron estimaciones anuales internacionalmente comparables del empleo y el desempleo para 26 países en el Boletín de Estadísticas del Trabajo y se publicó en forma de documento de trabajo una guía técnica sobre métodos prácticos para propagar las estimaciones de esa índole.

36. Se preparó un documento técnico de evaluación de la metodología de la OIT para las proyecciones mundiales de la población activa.

37. Salarios mínimos. Se elaboró una nueva base de datos para estadísticas de salarios mínimos legales que contiene actualmente información sobre 30 países a partir de 1980.

4. Educación

UNESCO

38. Se publicaron seis informes estadísticos que divulgan datos comparados a nivel internacional y están centrados en la enseñanza primaria; se elaboraron cuatro documentos de referencia para conferencias ministeriales regionales e internacionales y reuniones de expertos gubernamentales sobre educación.

39. El conjunto autónomo e integrado de programas de computadora para el análisis, la investigación y la evaluación del desarrollo cuantitativo de los sistemas de enseñanza (DSTATS) publicado por primera vez en 1988 y distribuido ampliamente, fue objeto de perfeccionamiento, editándose una nueva versión, EDSTATS Plus.

40. Se organizó una reunión de expertos en indicadores internacionales de la enseñanza y, como actividad complementaria, se preparó un conjunto de indicadores internacionales para el informe Educación Mundial 1991. Se organizó una reunión de expertos para prestar asesoramiento en la preparación del marco metodológico internacional para la elaboración de estadísticas de la enseñanza de adultos y la enseñanza no académica.

5. Cultura y comunicación para las masas

UNESCO

41. En la serie "Statistical report and studies" se completó un informe sobre el intercambio cultural internacional, y se elaboró otro sobre la prensa mundial. Se produjo un documento sobre los principales idiomas que se hablan en el mundo.

6. Salud

OMS

42. Una actividad reciente fue el establecimiento de una base de datos que contenía los datos reunidos como resultado de la vigilancia del progreso y la evaluación de la ejecución de las estrategias nacionales de la salud para todos. Se han consolidado y confirmado los datos de las series cronológicas sobre los indicadores mundiales a nivel nacional, regional y mundial. Se preparó para su publicación el proyecto de examen mundial de la Aplicación de la Estrategia Mundial de Salud para Todos en el Año 2000: segunda evaluación y octavo informe sobre la situación sanitaria en el mundo.

43. Para la vigilancia de la situación sanitaria del mundo durante el decenio de 1990 se están utilizando ahora en toda la OMS dos documentos: "Global estimates for health situation assessment and projections" (WHO/HST/90.2) y "Demographic data for health situation assessment and projections" (WHO/HST/90.3).

44. La publicación World Health Statistical Annual contiene ahora información estadística mundial destinada a suministrar panoramas nacionales y mundiales de las tendencias cambiantes del estado de la salud y las causas de muerte.

45. En 1990 se estableció el sistema de información estadística de la OMS (WHOSIS) y está disponible "en línea" en toda la sede de la OMS. Consta de una gran variedad de bases de datos computadorizados sobre la salud y cuestiones conexas y sus aplicaciones, tanto de dentro como de fuera de la OMS, con inclusión de datos procedentes de los informes nacionales de vigilancia y evaluación, datos demográficos nacionales, información sobre estupefacientes y estadísticas de fumadores, e informes sobre el SIDA y sobre desastres.

46. A principios de 1991 se inició una nueva actividad de estudio y elaboración de una metodología para la vigilancia y la evaluación de la salud y para la evaluación de las tendencias futuras. En apoyo de la planificación de la salud y la formulación de políticas se utilizan también crecientemente métodos prácticos de análisis y proyección de las tendencias, situaciones posibles y simulación, con inclusión de modelos de computadora. En materia de vigilancia, ha habido también gran actividad entre los organismos internacionales para elaborar y promover los indicadores de la salud. Los esfuerzos de la OMS para elaborar indicadores y compartir los métodos y los resultados de la elaboración de indicadores con otros organismos se han centrado en la actividad mencionada.

47. Se prestó apoyo a otros programas y oficinas regionales para evaluar las prácticas nacionales de vigilancia de la salud y diseñar y realizar una rápida evaluación de la calidad de la atención proporcionada y del grado de satisfacción de los pacientes. En noviembre de 1990 se celebró en Ginebra una consulta oficiosa para estudiar las ventajas y deficiencias de 15 técnicas diferentes de evaluación rápida, cuyos resultados se publicaron en World Health Statistics Quarterly, vol. 44, No. 3.

48. La Oficina Regional para Europa efectuó un análisis de los datos de ocho estudios epidemiológicos sobre la relación entre los factores de riesgo (el tabaco, la presión sanguínea, el colesterol y el índice de masa corpórea) y el

riesgo de muerte debido a enfermedades cardiovasculares, el cáncer y otras causas. Se elaboró un modelo correspondiente para microcomputadora de la mortalidad con el objeto de facilitar el pronóstico de las tendencias de la mortalidad.

49. En cuatro países de América se inició una nueva actividad regional para observar las repercusiones que tenían diferentes niveles de bienestar y cambios en las condiciones de vida en la salud de distintos grupos nacionales de población.

50. La oficina europea preparó un cuestionario sobre el grado de satisfacción de los pacientes que tenía por objeto evaluar la calidad de la atención sanitaria y que se ensayó satisfactoriamente en cuatro Estados miembros. Se puso a disposición de los países una versión revisada del cuestionario.

51. En la Asamblea Mundial de la Salud de mayo de 1990 se aprobaron las recomendaciones de la Conferencia Internacional para la Décima Revisión de la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas Sanitarios Conexos (CIE-10), lo que ha facilitado la actual preparación de la versión definitiva de la CIE-10. En la décima revisión se ha adoptado un formato nuevo con un sistema de codificación alfabética y numérica que permite incluir un número mucho mayor de condiciones, atendiendo a la solicitud de una clasificación sumamente detallada de las enfermedades que habían formulado algunos Estados miembros.

52. Se está actualizando la International Classification of Impairments, Disabilities and Handicaps que se publicó en 1980, con miras a que sea compatible con la CIE-10 en las categorías que se utilizan y a fin de tener en cuenta las modificaciones ocurridas en la imagen de las discapacidades y las actitudes correspondientes. La División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas está colaborando activamente en el desarrollo y perfeccionamiento de esa clasificación internacional.

7. Distribución del ingreso y consumo

CEPE

53. Las actividades relacionadas con las estadísticas económicas se centraron en diversas esferas, incluidas las estadísticas del ingreso por hogares. La Conferencia de Estadísticos Europeos inició una revisión de las "Directrices provisionales sobre estadísticas de la distribución del ingreso, el consumo y la acumulación de los hogares (1977)" de las Naciones Unidas.

CEPAL

54. Se publicó un informe sobre la distribución del ingreso.

OIT

55. Se ha publicado en inglés el Compendium of National Practices on the Methodology of Household Income and Expenditures Surveys con el título de Statistical Sources and Methods, volumen 6. Abarca 86 encuestas del ingreso y

del gasto de los hogares realizadas en todo el mundo durante el período comprendido entre 1977 y 1990. Ha continuado el estudio comparado de estadísticas básicas sobre la estructura, composición y distribución del ingreso y los gastos de los hogares.

Banco Mundial

56. Se editó una publicación nueva relacionada con la distribución del ingreso.

8. Vigilancia de la pobreza

CEPAL

57. Se publicó un informe sobre la magnitud de la pobreza.

OIT

58. Se prepararon documentos técnicos sobre la utilización de encuestas de los presupuestos por hogares para la medición y el análisis de la pobreza.

Banco Mundial

59. El Banco prosiguió activamente el estudio de cuestiones relacionadas con la pobreza. Se preparó y publicó el Handbook on Poverty Monitoring que había de orientar la labor de vigilancia de la pobreza. También se emitió una publicación nueva sobre medición de la pobreza.

9. Papel de la mujer

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

60. En colaboración con el Instituto Internacional de Investigaciones y Capacitación para la Promoción de la Mujer (INSTRAW) y la CEPA, se publicaron en francés e inglés los siguientes documentos relativos a la elaboración de estadísticas e indicadores sobre la situación de la mujer: Handbook on the Compilation of Statistics in Africa y Synthesis of Pilot Studies on the Compilation of Statistics on Women in the Informal Sector in Industry, Trade and Services in four African Countries. Se terminó y presentó para su publicación el informe técnico Methods of Measuring Women's Economic Activity (Serie F, No. 59). Se completó y distribuyó para que se formularan observaciones el proyecto de documento técnico sobre métodos de recopilación, evaluación y análisis para los informes relativos a la contribución de la mujer a la actividad económica. Se terminó para su publicación el manuscrito de un compendio experimental de estadísticas sobre la mujer en el sector no estructurado que incluía estudios de casos en nueve países.

61. Se publicó en disquetes de microcomputadora la segunda versión de la base de datos de indicadores y estadísticas en relación con la mujer (Wistat) y se presentó para su reproducción el Wistat Users' Guide and Reference Manual.

62. Se editó la publicación especial sobre tendencias sociales, en la que se combinaban estadísticas, textos y cuadros, titulada Situación de la mujer en el mundo 1970-1990: Tendencias y estadísticas, en colaboración con la División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas, la División para el Adelanto de la Mujer, el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) el FNUAP y el Fondo de Desarrollo de las Naciones Unidas para la Mujer (UNIFEM); además, se celebró una reunión técnica sobre la preparación del segundo número para su publicación en 1994/1995. Se publicó también un cuadro mural conexas, "Situación de la mujer 1990: indicadores escogidos". Se terminó para su publicación el manuscrito de un compendio experimental de estadísticas sobre la mujer en el sector no estructurado, que incluía estudios de casos en nueve países.

63. Se canceló el informe propuesto acerca de los progresos alcanzados en la presentación de informes sobre estadísticas e indicadores relativos a la materia.

10. Otras estadísticas demográficas y sociales y conexas

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

64. En la esfera de las tecnologías de la información, se publicó, en cooperación con el Centro de Desarrollo Social y Asuntos Humanitarios de la Secretaría de las Naciones Unidas, un informe técnico titulado Guía para la computadorización de los sistemas de información en la esfera de la justicia penal.

65. Se publicó el Compendium of Disability Statistics. En colaboración con el UNICEF, la UNESCO y la OMS, se publicó una nueva "Statistical chart on children: early child development and learning achievement 1990", en relación con la Cumbre Mundial en favor de la Infancia. También se prepararon documentos sobre mejoramiento de las estadísticas relativas a la incapacidad. En cooperación con el Centro de Desarrollo Social y Asuntos Humanitarios se publicó el segundo número de la serie especial sobre estadísticas de la juventud, "Statistical charts and indicators on the situation of youth 1970-1990".

66. Se publicó el Compendium of Social Statistics and Indicators 1988.

67. Se finalizó una serie de productos y se realizaron actividades relacionados con la elaboración de estadísticas e indicadores para la vigilancia social, entre ellos los enumerados en la presente sección (párrs. 64 a 66), y en relación con el papel de la mujer (párrs. 60 a 62). En lo relativo a la metodología, la División de Estadística siguió colaborando estrechamente con el Instituto de Investigaciones de las Naciones Unidas para el Desarrollo Social (UNRISD) en patrones de consumo e indicadores cualitativos del desarrollo (E/CN.3/1993/16).

CEPAL

68. Se publicó un informe sobre estadísticas e indicadores sociales.

CEPA

69. En la esfera de la elaboración de estadísticas, se publicaron African Socio-Economic Indicators 1987 y African Socio-Economic Indicators 1988.

FAO

70. Se interrumpieron las actividades relacionadas con los indicadores socioeconómicos y las estadísticas sociales.

Banco Mundial

71. Salieron varias publicaciones nuevas en las que se hacía hincapié en los datos sobre indicadores sociales y los datos económicos y sociales sobre Africa.

B. Estadísticas económicas1. AgriculturaCEPE

72. La labor en la esfera de las estadísticas económicas se concentró en las estadísticas agrícolas. Se publicó el volumen titulado Readings on Food and Agricultural Statistics for Use in Market Economies.

FAO

73. Dentro de las actividades de compilación de datos, se siguieron manteniendo y actualizando series mundiales y a largo plazo sobre producción, comercio y utilización de cultivos, ganadería y productos pecuarios. Esta información se utilizó para elaborar estadísticas derivadas, como hojas de balance de alimentos y balances de productos básicos, índices de producción y comercio y otros indicadores socioeconómicos. Se estableció un nuevo banco de datos sobre asistencia externa a la agricultura.

74. Aparecieron extractos del banco de datos de la FAO en publicaciones periódicas, como el Anuario de Producción de la FAO, el Anuario de Comercio de la FAO, las Hojas de balance de alimentos, promedio 1984-1986 y el Boletín trimestral FAO de estadísticas, y se pusieron en circulación en formas diversas para atender a peticiones especiales. En 1991 se dio a conocer el nuevo producto AGROSTAT.PC para difundir en discos blandos una gran parte del banco de datos estadísticos.

75. En 1990 continuó la ejecución del proyecto del Centro de Información Agraria Mundial con la elaboración de reglas y normas corporativas relativas al contenido de los datos, la codificación de las fuentes de los datos y la calidad y la metodología estadística que se ha de aplicar. También se ensayaron varios sistemas de gestión de bases de datos hasta que se seleccionó un programa (INGRES). En 1991, un equipo de desarrollo de sistemas inició la fabricación del programa INGRES.

76. Se prepararon proyectos de manuales a fin de utilizarlos como material de capacitación en programas de capacitación nacionales y regionales que se organizarán en países en desarrollo. Entre los materiales de capacitación que se prepararon, los más importantes fueron los siguientes: Handbook on Economic Accounts for Agriculture, Manual on Fertilizer Statistics y Manual on Collecting Livestock Statistics.

77. Se tuvo que suspender o aplazar la salida de algunas publicaciones (por ejemplo, Livestock Statistics) como consecuencia de las vacantes debidas a la situación financiera de la organización. Se tuvo que renunciar a la compilación de un banco de datos sobre gastos públicos en la agricultura debido a la calidad cada vez más baja de las respuestas de los países miembros.

2. Estadísticas industriales

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

78. Se publicaron o prepararon para la impresión las compilaciones periódicas de estadísticas industriales (General Industrial Statistics y Commodity Production Statistics). También se publicó 1983 World Programme of Industrial Statistics: Principal Indicators and Related Data. Además, a los usuarios que los solicitaron, se les proporcionaron cintas computadorizadas, disquetes e impresos de computadora en materia de estadísticas industriales. Se inició la labor relativa a un informe técnico sobre estrategias para medir la estructura y el crecimiento industriales y se terminó una guía práctica para ayudar a los países a realizar la conversión de la revisión 2 a la revisión 3 de la CIIU. Debido a la falta de recursos, se aplazó la elaboración del Manual de programas estadísticos para la pequeña industria y las industrias domésticas.

CEPAL

79. Se publicó un informe sobre producción manufacturera.

ONUUDI

80. Aparecieron las siguientes publicaciones: Handbook on Industrial Statistics 1990 (1990); African Industry in Figures 1990 (1991); ASEAN Industry in Figures (1991); Industrial Statistics for Research Purposes - Methodology Applied in the Development and Maintenance of the UNIDO Industrial Statistics Data Base (1991); y An Inventory of Industrial Statistics: UNIDO Data Base (1990, 1991).

81. Se avanzó en la elaboración de la metodología para el ajuste y la estimación de datos en las dos bases de datos (estadísticas industriales, balance de productos básicos).

3. Energía

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

82. Se publicó un informe técnico, Estadísticas de energía: manual para los países en desarrollo. En 1991 se celebró en Sochi (Federación de Rusia) un curso práctico sobre estadísticas del petróleo. Aparecieron las publicaciones periódicas sobre estadísticas de energía (Energy Statistics Yearbooks 1988 and 1989 y Energy Balances and Electricity Profiles 1988).

CEPE

83. Se han publicado periódicamente los boletines estadísticos de la CEPE en la esfera de la energía.

OIEA

84. El Organismo publica anualmente un informe amplio panorámico titulado Nuclear Power: Status and Trends, basado en particular en datos del Banco de Datos Energéticos y Económicos (BDEE) del Organismo y del Sistema de Información sobre Reactores de Potencia (SIRP). También se publica anualmente un folleto titulado Energy electricity and nuclear power estimates for the period up to 2005 (Colección de datos de referencia No. 1) en el que se utilizan datos del BDEE y del SIRP y resultados de las proyecciones del Organismo y otras proyecciones de la demanda internacional. El Organismo coopera con Estados miembros industrializados y con otras organizaciones internacionales en la utilización de metodologías para pronosticar la demanda de electricidad en los países en desarrollo como base para estudiar el papel de la energía nuclear. Dentro de ese contexto, se reúne anualmente un comité técnico sobre planificación de la energía y de la energía nuclear en el sistema de las Naciones Unidas y otras organizaciones.

4. Servicios

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

85. En colaboración con el Grupo de Voorburg sobre Estadísticas de los Servicios, se publicó un informe técnico titulado Una encuesta modelo de servicios de informática. Se prepararon y distribuyeron varios documentos técnicos, incluidos "Volume measures in ISIC 8 and 9 service industries", "Working notes on the proposed methodologies for volume measures of services and service industries", "The use of the Provisional Central Product Classification" y "Statistics on trade in services in Asia". Este último estudio, realizado en colaboración con la UNCTAD y la CESPAP, se basó en misiones realizadas a varios países asiáticos. La División de Estadística sigue colaborando activamente con la labor del Grupo de Voorburg.

CEPAL

86. Se publicó un informe sobre el mejoramiento de las estadísticas de los servicios.

UNCTAD

87. Continuaron las actividades sobre el establecimiento en la UNCTAD de una base de datos que incluyera estadísticas de producción, comercio y empleo en los servicios.

GATT

88. Otra novedad reciente ha sido la base de datos del GATT sobre comercio internacional de servicios, que utiliza información del Fondo Monetario Internacional, la Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE), la OIT y la División de Estadística, además de fuentes nacionales. Los principales componentes son datos por países sobre comercio internacional de bienes y servicios, producción nacional y empleo en los años 1965, 1970, 1975 y 1980-1988, cuando se hallan disponibles.

5. Comercio internacional

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

89. Apareció el volumen II de la publicación titulada Métodos utilizados por las Naciones Unidas para construir índices de precios del comercio exterior. Continuó la labor de complementar los índices de productos básicos para la Clasificación Uniforme para el Comercio Internacional, Revisión 3 (CUCI, Rev.3). Se publicaron enmiendas a la CUCI, Rev.3, para reflejar las que se habían introducido en el Sistema Armonizado de Descripción y Modificación de Mercaderías (SA). Se están realizando investigaciones de biblioteca sobre prácticas nacionales en cuanto a la recopilación de las estadísticas de comercio internacional, como un primer paso en la revisión de los conceptos y definiciones recomendados por las Naciones Unidas (véase E/CN.3/1993/15, párr. 14). La UNCTAD, la FAO, el FMI, el Banco Mundial, el GATT, la OCDE, la Oficina de Estadística de las Comunidades Europeas (EUROSTAT) y la División de Estadística prepararon conjuntamente un cuestionario sobre prácticas nacionales, que se distribuyó entre los países para que lo llenaran, y se complementara así la investigación bibliotecaria. Con el GATT se inició un examen de la futura relación general entre el SA y la CUCI (véase E/CN.3/1993/15/Add.1).

90. Se inició la labor de desarrollo de sistemas con objeto de analizar y mejorar la calidad e integridad de los datos que contiene la Commodity International Trade Database (COMTRADE) y mejorar los servicios para los usuarios del sistema. La labor sobre los sistemas se inició para permitir la inclusión de datos comerciales en la base de datos según el SA.

91. Aparecieron oportunamente todas las publicaciones previstas de estadísticas del comercio internacional del International Trade Statistics Yearbook. Se mejoró la cobertura por país y por año de la base de datos de estadísticas sobre comercio de productos básicos. Se reunieron en un cuestionario y se pusieron a disposición de la UNCTAD datos limitados sobre mercancías cargadas y descargadas en el comercio marítimo. Se canceló el volumen III del International Trade Statistics Yearbook.

92. La División de Estadística, el Banco Mundial y el GATT organizaron dos reuniones, en las que participaron, y además, la CEPE, la CEPAL, la UNCTAD, la FAO, el FMI, la EUROSTAT, la OCDE y el Banco Interamericano de Fomento (BIF), en Ginebra en noviembre de 1990, y en Washington, en junio de 1992, con miras a mejorar la coordinación y la labor de fondo en las organizaciones internacionales sobre estadísticas del comercio internacional, los conceptos y los métodos, la reunión de datos nacionales, la estimación respecto de los datos sobre los que no se informaba y ajustes de los datos nacionales para mejorar la comparabilidad internacional.

CEPE

93. Se han publicado regularmente los boletines de estadísticas de la CEPE sobre comercio de productos químicos y de ingeniería.

CESPAP

94. Ha estado apareciendo regularmente la publicación anual titulada Foreign Trade Statistics of Asia and the Pacific.

CEPAL

95. Se publicó un informe sobre estadísticas del comercio exterior.

CEPA

96. Se realizaron las siguientes actividades en la esfera de las estadísticas económicas: a) celebración de un seminario sobre estadísticas de comercio internacional; b) publicación de Foreign Trade Statistics for Africa, serie A (Direction of Trade), Nos. 31 y 32, y serie C (Summary tables), Nos. 8 y 9; asimismo, se terminaron y se enviaron a impresión el No. 33 de la serie A y el No. 10 de la serie C.

UNCTAD

97. Aparecieron las publicaciones que figuran a continuación: las ediciones de 1990 y de 1991 del Handbook of International Trade and Statistics. Además, la UNCTAD ha elaborado un sistema de información comercial sobre medidas de control del comercio de los países en desarrollo. La base de datos ofrece un enlace computadorizado entre las estadísticas de comercio exterior a nivel de países y productos y las correspondientes medidas arancelarias, para-arancelarias y no arancelarias, así como los acuerdos de comercio preferencial que se aplican en el comercio entre países en desarrollo.

FAO

98. Continuaron las actividades de recopilación de datos para mantener y actualizar series mundiales y a largo plazo sobre producción, comercio y utilización de cultivos, ganadería y productos ganaderos. Aparecieron extractos del banco de datos de la FAO en publicaciones periódicas, tales como el Anuario de Comercio de la FAO.

Banco Mundial

99. Como usuario de datos comerciales, el Banco se ha mantenido al tanto de las debilidades de la COMTRADE. En colaboración con otros organismos y órganos internacionales (el GATT, el FMI, la OCDE, el EUROSTAT y la División de Estadística de las Naciones Unidas), ha tratado de mejorar la calidad de los datos y de los procedimientos propuestos para estimar los datos faltantes y preparar estimaciones para los países faltantes.

GATT

100. Como parte de la Ronda Uruguay de negociaciones comerciales multilaterales, se prepararon fichas para prestar asistencia en la evaluación de las propuestas de aranceles. Abarcan dos componentes básicos: aranceles y estadísticas de importaciones. Se han preparado fichas al nivel de los aranceles para países que absorben cerca del 95% del comercio entre los miembros del GATT. La información resultante está solamente a disposición de las partes contratantes que satisfacen determinados criterios.

101. Continúa actualmente la elaboración de la Base Integrada de Datos, que contendrá datos sobre importaciones, aranceles y restricciones cuantitativas. Las orientaciones arancelarias se basarán en el sistema armonizado. Con el tiempo, se prevé que la Base Integrada de Datos se amplíe para incluir las exportaciones y otras categorías de medidas no arancelarias sobre las que las partes contratantes presenten información.

102. Entre las actividades estadísticas que se realizan figura la preparación del informe anual sobre comercio internacional.

6. Transporte

CEPE

103. Se han publicado regularmente los boletines de estadística de la CEPE sobre transporte y accidentes de tránsito en carretera.

OACI

104. Algunas de las actividades estadísticas de la organización fueron reseñadas por el Grupo de Expertos sobre estadísticas, un órgano consultivo integrado por 15 expertos de diversas regiones del mundo. En un esfuerzo por resolver una controversia de larga data, el Grupo de Expertos examinó diversas alternativas posibles al programa de estadísticas sobre el tránsito por etapa de vuelo, y al final recomendó que se mantuviera el programa existente, pero que la OACI fomentara la presentación de informes sobre los datos desagregados por número o itinerario de vuelo. Esta recomendación fue aprobada por el Consejo y se aplicó de inmediato.

105. La segunda recomendación del Grupo de Expertos se refería a los planes de automatización para el programa de estadísticas de la OACI. El Grupo de Expertos llegó a la conclusión de que, para mejorar la eficiencia y calidad del

programa de estadísticas de la OACI, y reflejar al mismo tiempo las tendencias y la experiencia positiva adquirida por los Estados miembros, la organización debería hacer mayor hincapié en la utilización de microcomputadoras y disquetes. Esta recomendación también fue aprobada por el Consejo, pero no fue posible aplicarla en su totalidad debido a la escasez de fondos.

106. Se publicaron durante este período las ediciones 15a. y 16a. del anuario de Estadísticas de la OACI, titulado Estadísticas Mundiales de Aviación Civil. Además, se publicaron 24 compendios estadísticos sobre diversas esferas del programa de estadísticas de la OACI. En general, la producción de publicaciones de estadísticas continuó viéndose afectada por la escasez de recursos.

107. Como en el pasado, la Organización suministró estadísticas sobre el transporte aéreo a diversos órganos de las Naciones Unidas, otras organizaciones internacionales y organizaciones regionales. Se hicieron intentos por reforzar más las relaciones con las organizaciones internacionales y regionales interesadas en la aviación civil, con objeto de reducir al mínimo la duplicación de los esfuerzos en la reunión y publicación de estadísticas.

7. Comunicaciones y turismo

UPU

108. Las actividades estadísticas de la Unión Postal Universal (UPU) tienen los objetivos siguientes:

a) Registrar sistemáticamente datos sobre el volumen del tráfico postal a fin de deducir tendencias generales y efectuar extrapolaciones para el futuro;

b) Reunir información sobre la estructura y el volumen del personal, el funcionamiento financiero, el funcionamiento de los servicios financieros postales, los medios técnicos, etc. de los países miembros de la UPU;

c) Determinar y cuantificar el nivel de los servicios existentes a disposición del público;

d) Determinar la evolución de los servicios postales en general durante un período de tiempo;

e) Promover el uso de las estadísticas por las administraciones postales como instrumento eficaz para la gestión y planificación de sus servicios.

109. Los datos se reúnen por medio de un cuestionario que se distribuye anualmente. A continuación se efectúa un examen de la verosimilitud y la compatibilidad lógica de los datos, que ulteriormente se ingresan en la computadora, en la que se realizan comprobaciones adicionales de la coherencia lógica. También se incorporan las correcciones transmitidas. Esta información se publica después en un documento de hojas sueltas titulado Statistique des services postaux (Postal Services Statistical Yearbook), que distribuye entre

los países miembros y también se pone a disposición de otras partes interesadas a solicitud suya. La edición que contiene datos correspondientes a 1988 se publicó en abril de 1990.

110. Las estadísticas se computarizaron por primera vez en 1982 al adquirir la UPU una computadora, y a partir de 1964 la información se almacena en discos. Esta información se usa para elaborar informes a intervalos establecidos.

111. El informe quinquenal más reciente sobre el desarrollo de los servicios postales es el que se preparó para la información del Congreso de la UPU, celebrado en Washington, D.C., en noviembre y diciembre de 1989. Se complementará con un informe trienal que abarca el período 1987-1989, cuya publicación estaba prevista para 1991.

OMT

112. Se publicaron los documentos siguientes: Anuario de Estadísticas del Turismo, ediciones de 1990 y 1991; Compendio de Estadísticas del Turismo, ediciones de 1990 y 1991; Barómetro de los Viajes y del Turismo, ediciones de 1990 y 1991 y primera edición de 1992. Se hizo hincapié en el perfeccionamiento del alcance, la oportunidad, la comparabilidad y la compatibilidad lógica de los datos. Todos los datos obtenidos por la OMT se almacenan en una base de datos computarizados. Existe a disposición de los miembros y otros usuarios un servicio de datos de respuesta para atender solicitudes de información especiales.

113. Una de las principales tareas emprendidas por la OMT ha sido la normalización de las estadísticas de turismo a escala mundial. Dentro del marco de sus actividades en materia de normas y métodos, la OMT organizó una Conferencia Internacional sobre Estadísticas de Viaje y Turismo que se celebró en Ottawa (Canadá) en junio de 1991. Después de la Conferencia de Ottawa, se han preparado los siguientes documentos para presentarlos a la Comisión de Estadística en su 27º período de sesiones: "Proyecto de recomendaciones sobre estadísticas del turismo" (E/CN.3/1993/14) y "Proyecto de Clasificación Internacional Uniforme de las Actividades Turísticas (CIUAT)" (PROVISIONAL ST/ESA/STAT/SER.M/83).

8. Dinero y banca, tipos de interés y otras finanzas privadas, finanzas públicas, balanza de pago y deuda externa, tipos de cambio y corrientes de capital

UNCTAD

114. Para los informes sobre Solidaridad Financiera para el Desarrollo se prepararon anexos estadísticos que contenían estadísticas detalladas sobre las corrientes de recursos financieros de los Estados miembros de la Organización de Países Exportadores de Petróleo (OPEP) a los países en desarrollo en el período 1989-1990.

Banco Mundial

115. El Banco mejoró los cálculos de la deuda privada no garantizada y la deuda a corto plazo no incluidos en el Sistema de presentación de datos de deudores del Banco.

116. El Grupo de Trabajo Internacional sobre Estadísticas de la Deuda Externa, del cual es miembro el Banco, se reunió en junio de 1989 para examinar su futuro programa de trabajo. En la publicación conjunta, External Debt: Definitions, Statistical Coverage and Methodology, dada a la luz en marzo de 1988, se hacía referencia a los datos sobre existencias y se dejaban para un trabajo futuro varias cuestiones, incluidas las relativas a datos sobre las corrientes. Durante esa reunión se decidió preparar una segunda publicación que se ocuparía de la posible conciliación de los datos sobre existencias y sobre corrientes y presentaría los datos sobre la deuda en un marco de balanza de pagos.

FMI

117. Ha continuado el proceso de revisión del Manual de la Balanza de Pagos del Fondo y se espera que la publicación de su quinta edición tenga lugar a principios de 1993. También se prevé publicar para esa fecha una guía en forma de compilación que complementará el Manual. Asimismo, el Fondo prosigue su labor sobre metodología de las estadísticas monetarias con miras a publicar un manual sobre estadísticas financieras. Está en curso la revisión del Manual de Estadísticas de las Finanzas Públicas del Fondo.

118. En diciembre de 1989, el Fondo estableció un Grupo de Trabajo internacional encargado de la medición de las corrientes internacionales de capital con miras a estudiar los problemas de medición relacionados con la cobertura de las corrientes internacionales de capital y examinar las asimetrías mundiales en los componentes principales de la cuenta de capital de la balanza de pagos. En ese estudio, que complementó el realizado sobre las discrepancias estadísticas en las balanzas mundiales de cuenta corriente (el informe Esteva), se examinaron los procedimientos y prácticas, a nivel nacional, relacionados con la medición de las corrientes de capital y se identificaron las medidas necesarias para mejorar los datos en esa esfera. El Grupo de Trabajo terminó su informe (el informe Godeaux) a finales de 1991 y se proyectaba publicarlo a fines de 1992.

119. El informe Godeaux contiene varias recomendaciones, incluida la necesidad de que las personas que compilen cuentas nacionales preparen sus cuentas de la balanza de pagos de conformidad con el Manual de la Balanza de Pagos del Fondo, así como que éste se esfuerce por lograr una mayor armonización de las estadísticas sobre balanza de pagos y trate de mejorar los cálculos relativos a países que no presentan informes o que lo hacen tardíamente. Se pidió a otras organizaciones internacionales que perfeccionaran sus sistemas de estadística para que resultara más fácil utilizarlos en las cuentas de la balanza de pagos.

9. Precios, incluido el Programa de Comparación Internacional

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

120. Se preparó un documento técnico titulado "Unification of the GDP by expenditure categories" (Clasificación del PIB en categorías de gastos) (títulos principales a nivel mundial) para su utilización en la fase VI del Programa de Comparación Internacional (PCI). Se publicó el Manual sobre el Programa de Comparación Internacional. También se preparó otro documento técnico titulado "List of core items with detailed specifications" (Lista de títulos principales con descripciones detalladas) a fin de vincular las diversas comparaciones regionales en la fase VI del PCI. En cooperación con el Banco Mundial, se celebró una conferencia sobre el PCI en la Universidad de Pensilvania (Filadelfia, agosto de 1990). La División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas participó y presentó documentos técnicos en las reuniones siguientes: a) Seminario para Asia y el Pacífico sobre el empleo de paridades de poder adquisitivo (Niigata, noviembre de 1990); b) Consultas sobre el Programa de Comparación Europea en el marco del PCI (Viena, octubre de 1991); c) Reunión conjunta CEPE-EUROSTAT sobre paridades de poder adquisitivo (París, noviembre de 1991); d) Reunión conjunta CEPE-OIT sobre índices de precios al consumidor (Ginebra, noviembre de 1991); e) Seminario sobre requisitos de la región de la CESPAP para la fase VI del Programa de Comparación Internacional (Beijing, septiembre de 1992); y f) Reunión consultiva sobre el Programa de Comparación Europea en el marco del PCI (Viena, noviembre de 1992). Con la participación de la EUROSTAT, que realizó la labor de tabulación, están en marcha los preparativos para la publicación de una edición preliminar de World Results of Real GDP and Purchasing Power (informe sobre la fase V del PCI).

CEPE

121. La labor relacionada con las estadísticas económicas se concentró en varias esferas, incluidas las comparaciones internacionales de datos macroeconómicos y las paridades de poder adquisitivo, así como en las estadísticas sobre los precios al consumidor.

CESPAP

122. Se publicó el siguiente informe técnico: Proceedings of the Asia-Pacific Seminar on the Use of Purchasing Power Parities.

CEPAL

123. Se publicó un informe sobre los precios al consumidor.

UNCTAD

124. Se publicó el Boletín Mensual de Precios de Productos Básicos así como un suplemento (1970-1991) al Boletín.

OIT

125. Anuario y Boletín de Estadísticas del Trabajo. En el Anuario de 1989-1990 y el de 1991 apareció un cuadro nuevo en el capítulo sobre índices de precios al consumidor. Prosiguió la labor de costumbre con respecto al Boletín de Estadísticas del Trabajo, y se le incluyeron descripciones metodológicas nuevas o actualizadas de la serie de índices de precios al consumidor.

126. Encuesta de la OIT realizada en octubre. En dos ediciones separadas del Boletín de Estadísticas del Trabajo, tituladas October Inquiry Results, se incluyeron datos sobre precios de alimentos al por menor correspondientes a unos 140 países.

Banco Mundial

127. El Banco ha desempeñado un activo papel en la elaboración de procedimientos que permitan integrar los trabajos del PCI en los programas estadísticos ordinarios de cada país. En cooperación con la EUROSTAT se están elaborando programas de computadora para procesar la información del PCI.

10. Propiedad industrialOMPI

128. Durante el período que se examina, la OMPI publicó todos los años estadísticas sobre la propiedad industrial correspondientes al año precedente. Aparecieron anualmente las siguientes publicaciones:

- a) Industrial Property Statistics - Publication A. Versión resumida de las estadísticas finales sobre todos los tipos de derechos de propiedad industrial; aparece alrededor de cuatro meses antes que la publicación B;
- b) Industrial Property Statistics - Publication B (Part I). Estadísticas finales sobre patentes;
- c) Industrial Property Statistics - Publication B (Part II). Estadísticas finales sobre marcas comerciales y marcas de servicio, modelos de uso práctico, diseños industriales y variedades de plantas y microorganismos.

11. Ciencia y tecnologíaUNESCO

129. Las principales actividades en el ámbito de las estadísticas de ciencia y tecnología fueron las siguientes:

- a) Se realizaron estudios de tiempo y presupuesto relativos a las actividades científicas y tecnológicas emprendidas en el sector de la educación superior en dos países miembros asiáticos;

b) Se preparó y publicó un estudio analítico sobre los recursos mundiales estimados que se dedican a la investigación y el desarrollo experimental;

c) Se preparó un documento estadístico para la Conferencia de la Organización de Estados Americanos;

d) Se preparó una edición de la Annotated Accessions List of Studies and Reports in the Field of Science Statistics.

12. Cuentas nacionales

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

130. En cooperación con el Grupo de Trabajo entre secretarías sobre cuentas nacionales, se finalizó el segundo proyecto de Sistema de Cuentas Nacionales (SCN) revisado que se presentará a la Comisión para su aprobación. En relación con los manuales del SCN, se terminó un proyecto de texto revisado sobre contabilidad económica y ambiental integrada; los primeros proyectos de la aplicación del SCN en los países en transición; cuadros de insumos y productos y un informe técnico sobre compilación de cuentas nacionales; y un esbozo de las cuentas del sector de los hogares. Se canceló la preparación prevista de un manual de cuentas nacionales dedicado a las transacciones externas.

131. Se celebraron las reuniones quinta y sexta del Grupo de Expertos sobre Coordinación del SCN y varias reuniones de grupos de trabajo técnicos que examinaron determinados aspectos del SCN. En octubre de 1992 se celebró en Aguascalientes (México) el Seminario interregional de revisión del SCN.

132. Prosiguió la divulgación sistemática de estadísticas sobre cuentas nacionales mediante la publicación de National Accounts Statistics: Main Aggregates and Detailed Tables y National Accounts Statistics: Analysis of Main Aggregates, y la distribución selectiva de cintas, disquetes y cuadros. Además, en cooperación con el INSTRAW y la CEPA se publicó Synthesis of Pilot Studies on the Compilation of Statistics on Women in the Informal Sector in Industry, Trade and Services in Four African Countries. Se terminó y se entregó para su publicación el informe técnico titulado Methods of Measuring Women's Economic Activity (series F, No. 59). Se terminó en forma de proyecto el informe técnico titulado "Methods of compilation, valuation and analysis for accounts of women's contribution to economic activity" (Métodos de compilación, evaluación y análisis de cuentas sobre la contribución de la mujer a la actividad económica) y se distribuyó para que se formularan observaciones al respecto.

CEPE

133. La labor en el ámbito de las estadísticas económicas se concentró en varias esferas, incluidas las estadísticas de las actividades económicas ocultas y no estructuradas comprendidas dentro de la cuenta de producción de las cuentas nacionales. Se publicará una "guía" sobre estadísticas de las actividades económicas ocultas en las economías de mercado que incluirá monografías sobre los problemas metodológicos y prácticos que supone el trabajo con estadísticas de las actividades económicas ocultas.

CESPAP

134. Durante el período que se examina se celebraron los seminarios siguientes: el Seminario asiático sobre revisión del Sistema de Cuentas Nacionales y el Seminario del Pacífico sobre revisión del Sistema de Cuentas Nacionales.

CEPAL

135. Se publicó un informe sobre cuentas nacionales.

CEPA

136. En la esfera de las estadísticas económicas se llevaron a cabo las actividades siguientes: se organizó un seminario intergubernamental sobre la revisión del Sistema de Cuentas Nacionales de las Naciones Unidas.

CESPAO

137. En junio de 1990 se celebró en Túnez la reunión del Grupo de Expertos sobre Cuentas Nacionales, en cooperación con la Liga de los Estados Arabes, el Fondo Arabe de Desarrollo Económico y Social, el Fondo Monetario Arabe y el Instituto Arabe de Capacitación e Investigación en Estadística.

OIT

138. Empleo en el sector no estructurado. La Oficina ha preparado un informe en el cual: a) se trata de aclarar el concepto del empleo en el sector no estructurado; b) se ofrece una breve reseña de las experiencias obtenidas en la reunión de datos sobre el sector no estructurado a nivel nacional e internacional y sobre los principales problemas que entraña esa reunión de datos; c) se examina la elección de la unidad de medición y se propone un marco conceptual para la medición del empleo en el sector no estructurado; d) se sugiere una definición estadística internacional de referencia con carácter provisional; e) se subraya la necesidad de realizar subclasificaciones de unidades del sector no estructurado y de la población empleada en ese sector con arreglo a distintas características; y f) se proporciona una lista ilustrativa de rubros de datos adicionales que podrían necesitarse para análisis ulteriores. También se examinan métodos de estudio para la obtención de datos sobre el sector no estructurado y se hacen diversas recomendaciones sobre una estrategia de reunión de datos. Este informe fue examinado en la Reunión de expertos en estadísticas del trabajo, que se celebró en enero y febrero de 1992.

Banco Mundial

139. En colaboración con la División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas, el Banco ha elaborado estudios monográficos cuyo propósito es ensayar un marco para la compilación de mediciones del PIB ajustadas en función del medio ambiente. Se elaboró un documento en el que se estudian las prácticas nacionales de compilación de cuentas ajustadas en función del medio ambiente. Continuó la compilación de indicadores ambientales, particularmente con respecto a los desechos urbanos y la utilización de los recursos nacionales. En el contexto de la revisión del SCN, el Banco continuó participando activamente en

el Grupo entre secretarías sobre cuentas nacionales y en el Grupo de Expertos. Los problemas con que tropiezan los países en desarrollo y las economías en transición para adoptar el sistema de cuentas nacionales a sus circunstancias son objeto de la contribución del Banco a la revisión.

13. Otras estadísticas económicas

CEPE

140. Se han publicado periódicamente los boletines de estadística de la CEPE sobre acero y madera.

CEPAL

141. Se publicó un informe sobre censos económicos.

UNCTAD

142. Se publicaron las ediciones de 1991 y 1992 del Commodity Yearbook y el Tungsten Bulletin. En 1992 se publicaron los cuatro primeros números (trimestrales) del International Tin Statistics Bulletin.

GATT

143. Las actividades estadísticas en curso incluyen la reunión de estadísticas sobre comercio, producción, consumo y precios en virtud de diversos acuerdos negociados con los auspicios del GATT (productos textiles, productos lácteos, carne bovina, aviones civiles, adquisiciones gubernamentales) y la preparación de datos para proyectos de investigaciones económicas.

C. Otras estadísticas

1. Medio ambiente

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

144. Se publicó un informe técnico, Conceptos y métodos de las estadísticas del medio ambiente: estadísticas del medio ambiente natural. Se preparó una versión revisada del manual del SCN sobre contabilidad ambiental y económica integrada. Se celebraron las reuniones primera, segunda y tercera del Grupo intergubernamental de trabajo sobre la promoción de las estadísticas del medio ambiente, en Oslo, en mayo de 1990, en Arusha, en febrero de 1992 y en Weisbaden, en diciembre de 1992 (véase E/CN.3/1993/13 y E/CN.3/1993/24).

145. El grupo de trabajo entre secretarías sobre datos del medio ambiente celebró sus dos primeras reuniones en Ginebra en abril de 1991 y mayo de 1992 (véase E/CN.3/1993/13 y E/CN.3/1993/24). La presentación de un informe técnico sobre conceptos y métodos de las estadísticas del medio ambiente: estadísticas de los aspectos ambientales de la producción y el consumo de energía se postergó para el bienio 1992-1993.

CEPE

146. La principal preocupación de la Conferencia de Estadísticos Europeos durante el bienio fue la preparación del Compendium of ECE Environment Statistics correspondiente a 1992, que fue publicado en junio de 1992 y consta de dos partes. En la primera parte se tratan las series cronológicas y los indicadores ambientales, en tanto que la segunda está dedicada a una monografía estadística sobre agricultura y el medio ambiente. Hacia fines de 1992 se reanudó la labor conceptual y metodológica. Durante la reunión de datos para el compendio se habían ensayado varios proyectos de clasificaciones estadísticas y gracias a la experiencia obtenida con la prueba se enmendaron las clasificaciones. De ese modo, la clasificación de la calidad superficial del agua dulce se terminó de preparar para que la Conferencia la aprobara en 1992 y las clasificaciones de gastos e instalaciones para protección del medio ambiente, así como la clasificación de los desechos, fueron revisadas. También se preparó una primera versión de la clasificación de la calidad del agua de mar. Por último, la Conferencia siguió examinando los problemas metodológicos de las estadísticas ambientales en seminarios de trabajo anuales.

CEPA

147. La reunión del Grupo de Trabajo Intergubernamental sobre Estadísticas de las Fuentes de Energía Nuevas y Renovables en el contexto de las estadísticas ambientales en Africa se postergó a causa de que no pudieron obtenerse los recursos extrapresupuestarios previstos.

Banco Mundial

148. En colaboración con la División de Estadística de las Naciones Unidas, el Banco ha realizado estudios monográficos cuyo objetivo es experimentar con un marco para compilar medidas del PIB ajustadas en función del medio ambiente. Se preparó un documento en el que se examinaban las prácticas seguidas por los países en la compilación de cuentas ajustadas en función del medio ambiente. Prosiguió la compilación de indicadores ambientales, particularmente en lo que respecta a los desechos urbanos y la utilización de los recursos nacionales.

2. Fomento de la capacidad estadística y capacitación

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

149. La División de Estadística proporcionó apoyo sustantivo y dio conferencias sobre los conceptos, las definiciones y las clasificaciones recomendados por las Naciones Unidas para las estadísticas sobre comercio internacional en cuatro seminarios o cursos prácticos organizados por la CEPA (Addis Abeba, 26 de noviembre a 5 de diciembre de 1990); las Naciones Unidas (Qingdao (China), 15 a 23 de julio de 1991); la División de Estadística, la CESPAP y el Consejo de Cooperación Aduanera (Malacca (Malasia), 11 a 15 de noviembre de 1991); y el Departamento de Comercio de los Estados Unidos (Washington, D.C., 14 de agosto de 1992).

150. Se publicó un informe sobre el curso práctico interregional sobre bases de datos demográficos y temas conexos, dictado en 1989. Se organizó una serie de cursos prácticos en colaboración con la OIT, las comisiones regionales y los gobiernos para aplicar en los censos de 1990 las nuevas normas para medir la población económicamente activa, CUCI, Rev.3 y CIUO-88. También se realizaron cursos prácticos y seminarios sobre el mejoramiento de las estadísticas relativas a las mujeres de edad (con el INSTRAW) y los discapacitados (con la UNESCO, la CESPAP y el Gobierno de Tailandia).

151. Los proyectos de cooperación técnica en materia de estadísticas ejecutados durante el período 1990-1991 ascendieron a 55 millones de dólares de los EE.UU. y el monto presupuestado para 1992 es de 21 millones de dólares. El número total de proyectos relacionados con los gastos mencionados fue de 222 en 101 países, e incluyó 140 proyectos de estadísticas demográficas y censos de población; 19 de organización estadística y estadísticas multisectoriales; 29 de estadísticas económicas y 34 de procesamiento de datos.

152. Se inició el programa encaminado a supervisar el logro de objetivos sociales en el decenio de 1990 en cooperación con el Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD), el FNUAP y el UNICEF para prestar asistencia a los países en la reunión y el empleo de indicadores específicamente encaminados a medir los objetivos sociales adoptados en los programas internacionales de acción relacionados con los niños, la educación, el desarrollo humano, la población y el adelanto de la mujer (E/CN.3/1993/20). Asimismo, se emprendió gran número de actividades de cooperación técnica, que incluyeron seminarios de capacitación y misiones especiales, para prestar asistencia a los países en la elaboración de estadísticas e indicadores sobre la situación de la mujer y grupos especiales de la población, incluidos los niños y los discapacitados (E/CN.3/1993/12).

153. La tercera etapa del Programa para desarrollar la capacidad nacional de efectuar encuestas por hogares concluyó a fines de diciembre de 1991. Para ese entonces, 48 países participaban en el programa, tres más que la cifra de 45 fijada como objetivo. Seychelles, las Islas Caimán y Guyana se sumaron a esos países en 1992. La División de Estadística sigue prestando apoyo a las actividades de ese programa como parte de sus funciones en materia de cooperación técnica. Existe un interés sostenido en las misiones de evaluación y durante 1992 se recibieron solicitudes de que se realice este tipo de misiones de Papua Nueva Guinea, el Congo, Comoras, Albania, Rumania y Omán. Durante el mismo año, la Dependencia Coordinadora Central del Programa publicó estudios técnicos sobre encuestas de las actividades económicas en los hogares, encuestas agrícolas por hogares en Africa y encuestas sobre el consumo de energía en los hogares. Se han terminado de preparar directrices para las encuestas por hogares sobre salud, para la preparación de informes sobre encuestas y difusión de datos, los errores de muestreo en las encuestas nacionales por hogares y el muestreo de poblaciones escasas y difíciles de enumerar en las encuestas, y se prevé que se distribuirán en el primer trimestre de 1993. Además, la Dependencia Coordinadora Central del Programa también espera terminar de preparar y publicar en 1992 traducciones al francés y el árabe de un estudio técnico sobre la evaluación del estado nutricional de los niños pequeños y traducciones al francés y el español del estudio técnico sobre ingresos y gastos del hogar.

CESPAP

154. Se realizó un total de 114 misiones de asesoramiento durante el período comprendido entre enero de 1990 y diciembre de 1991. Las esferas abarcadas por la asistencia técnica fueron las encuestas en los hogares, las estadísticas sobre energía, estadísticas sobre población, los censos y las encuestas de población, el procesamiento de datos, las aplicaciones de microcomputadoras y las cuentas nacionales.

155. Durante 1990 se celebraron las siguientes reuniones, junto con otras organizaciones, según se indica: cursos prácticos sobre clasificaciones económicas para censos y encuestas de población; un curso práctico del Instituto de Estadística de Asia y el Pacífico y la CESPAP sobre la gestión de los servicios nacionales de estadística en el decenio de 1990 (estadísticas ambientales y sistemas de información); un seminario de Asia y el Pacífico sobre el empleo de datos sobre paridades del poder adquisitivo y el séptimo período de sesiones del Grupo de Trabajo de expertos en estadística; y durante 1991, se celebró un seminario sobre el uso de series de encuestas repetidas para estimar las estadísticas vitales; un curso práctico del Instituto Internacional de Estadística y la CESPAP sobre el análisis estadístico de los datos demográficos y de salud; un curso práctico organizado por el ex Departamento de Cooperación Técnica para el Desarrollo (DCTD) y la CESPAP sobre PopMap y otros programas de computadora relacionados con la población; un seminario del Consejo de Cooperación Aduanera, la División de Estadística y la CESPAP sobre el sistema armonizado y las estadísticas de comercio internacional en la región de Asia y el Pacífico; un curso práctico del Instituto de Estadística de Asia y el Pacífico y la CESPAP sobre la gestión de los servicios nacionales de estadística en el decenio de 1990 (uso de la información como recurso) y un seminario preliminar sobre la elaboración de procedimientos y técnicas de estimación estadística como medio de aumentar la presentación oportuna de los datos.

156. Se realizaron cinco cursos de capacitación relacionados con el Programa para desarrollar la capacidad nacional de efectuar encuestas por hogares, a saber, tres en 1990: uno sobre muestreo y metodología de las encuestas por hogares, uno sobre procesamiento electrónico de datos y otro sobre capacitación de instructores en muestreo y metodología de las encuestas por hogares; y dos en 1991: uno sobre capacitación de instructores en muestreo y metodología de encuestas por hogares y el otro sobre capacitación de instructores en el procesamiento electrónico de datos. Otros cursos de capacitación que se impartieron en 1990 fueron el Programa de capacitación sobre estadísticas de la energía rural y el Segundo curso práctico de capacitación del UNICEF y la CESPAP sobre indicadores sociales para los niños y las mujeres en la región de Asia y el Pacífico; y en 1991, un curso práctico avanzado sobre metodología de muestreo, del Instituto de Estadística de Asia y el Pacífico y la CESPAP.

157. Debido a la falta de fondos se canceló una reunión de un grupo de expertos sobre el mejoramiento de los indicadores del desarrollo humano. Una serie de reuniones técnicas y cursos prácticos para los cuales se habían preparado propuestas de proyectos no tuvieron lugar debido a que no fue posible obtener apoyo financiero.

CEPAL

158. El proyecto regional "Estadísticas para el desarrollo de América Latina y el Caribe" concluyó con un seminario titulado "Sistema de microcomputadoras para el procesamiento de datos estadísticos". Asimismo, el proyecto "Apoyo a las actividades preparatorias relativas a la elaboración, preparación y ejecución de las series de censos de población y vivienda de 1990 en América Latina y el Caribe" concluyó con dos seminarios: "Sistemas de computación para la planificación, realización y procesamiento de los censos" y "Evaluación posterior al censo". Además, en el contexto del proyecto regional "Desarrollo y aplicación de sistemas de muestreo y de proyectos de muestras para los programas integrados de encuestas por hogares en América Latina y el Caribe", se celebraron tres seminarios sobre el tema. En este caso, se establecieron tres agrupaciones de países por ubicación geográfica e idioma: dos grupos de países de habla hispana y un grupo de países de habla inglesa. Por último, a partir de 1991 comenzó a ejecutarse el proyecto regional "Indicadores para la formulación de políticas sociales en América Latina y el Caribe". El objetivo inmediato de este proyecto es elaborar los instrumentos analíticos y los indicadores para medir las condiciones sociales imperantes y determinar los grupos de población que se ven más negativamente afectados en los países de la región.

159. Respecto de la cooperación técnica a nivel nacional, el personal de la Comisión prestó asistencia a países como Argentina, Brasil, Costa Rica, Ecuador, Guatemala, Paraguay, Perú, Uruguay y Venezuela en diversas esferas, entre otras, encuestas por hogares, cuentas nacionales, indicadores a corto plazo, aspectos de la computación, así como estadísticas e indicadores sociales. Se llevaron a cabo unas 16 misiones de consultoría.

160. Se publicaron tres informes en relación con el proyecto "Elaboración y aplicación de sistemas de muestreo y de diseño muestral para los programas integrados de encuestas por hogares en América Latina y el Caribe"; dos informes en relación con el proyecto "Apoyo a las actividades preparatorias relativas a la elaboración, preparación y ejecución de la serie de censos de población y vivienda de 1990 en América Latina y el Caribe" y un informe en relación con el proyecto "Estadísticas para el desarrollo de América Latina y el Caribe".

161. En relación con la capacitación en materia de estadísticas, la CEPAL organizó cursos sobre sistemas de microcomputación para el procesamiento de datos estadísticos, cuentas nacionales, sistemas de muestreo y diseño muestral, así como métodos y programas de computadora de uso general para el procesamiento de datos estadísticos.

CEPA

162. En la esfera del desarrollo de las estadísticas, se llevaron a cabo las siguientes actividades: a) preparativos para el séptimo período de sesiones de la Conferencia Conjunta de Planificadores, Estadísticos y Demógrafos Africanos; b) organización de reuniones y cursillos, entre otros, los del Grupo de Trabajo sobre la aplicación del Plan de Acción de Addis Abeba para el desarrollo estadístico de África en el decenio de 1990 (el Grupo de Trabajo formuló una estrategia para la aplicación del Plan de Acción); la séptima reunión de directores de centros que participan en el programa de capacitación en estadística para África; un cursillo de nivel medio para instructores que

imparten capacitación estadística en países africanos de habla francesa; un cursillo de nivel medio para instructores que imparten capacitación en estadística en los países africanos de habla inglesa; y la reunión interinstitucional sobre cooperación para el desarrollo estadístico de Africa en el decenio de 1990; c) se realizaron 28 misiones: 6 en la esfera de la coordinación de las estadísticas, 2 en el desarrollo de bases de datos estadísticos, 12 en capacitación en estadística, 2 en organización de las estadísticas y 6 en evaluación y fomento de la capacidad estadística.

163. En la esfera de las estadísticas económicas se llevaron a cabo 21 misiones de asesoramiento en los Estados miembros de la CEPA para contribuir al mejoramiento de las estadísticas económicas básicas y las cuentas nacionales.

164. En la esfera de los censos y las encuestas, se realizaron durante el bienio alrededor de 163 misiones de asesoramiento, sobre todo en relación con el Servicio Regional de Asesoramiento en Estadísticas Demográficas, proyecto financiado por el FNUAP y el Programa de Desarrollo de Estadísticas para Africa, proyecto financiado por el PNUD. La OIT aportó una contribución importante a estas misiones designando a un asesor en encuestas por hogares al equipo regional de la CEPA. Se organizaron los siguientes cursillo y seminarios: cursillos subregional sobre cartografía de censos para países africanos de habla francesa; seminario de capacitación sobre sistemas de registro civil y estadísticas vitales en Africa; cursillo subregional sobre cartografía de censos para países africanos de habla inglesa; cursillo de capacitación en temas relativos a las actividades económicas en los censos de población y vivienda, para países africanos de habla francesa.

165. Por falta de fondos no se pudo organizar un cursillo de capacitación sobre la utilización de un sistema local de microcomputadoras para el establecimiento de bases de datos estadísticos para estadísticos de organismos públicos de países de habla inglesa. Se prevé combinar este cursillo con otro planificado para los estadísticos de organismos públicos de países de habla francesa, que se celebrará en el bienio 1992-1993. También se aplazó para el bienio 1992-1993 un seminario de capacitación sobre sistemas de registro y reunión de estadísticas vitales en Africa, que se ha previsto organizar conjuntamente con la División de Estadística de las Naciones Unidas.

CESPAO

166. Se reforzaron los servicios de asesoramiento que prestan los asesores regionales de la CESPAO a los Estados miembros en materia de cuentas nacionales y estadísticas económicas, estadísticas de población y procesamiento de datos, así como encuestas por hogares.

167. La División de Estadísticas participó en la reunión del Consejo Directivo del Instituto Arabe de Capacitación e Investigación en Estadísticas, que tuvo lugar en Bagdad en marzo de 1990, la de la Comisión Estadística Auxiliar del Consejo de la Unidad Económica Arabe, celebrada en septiembre de 1990, y la del Grupo de Expertos sobre encuestas por hogares en materia de salud, nutrición infantil y analfabetismo, celebrada en Londres en abril de 1990.

168. La División de Estadísticas participó en la Misión Interinstitucional de las Naciones Unidas en el Líbano (Beirut, julio de 1991) y en algunas reuniones

con funcionarios de la Dirección General de Estadísticas Centrales y del Consejo de Desarrollo y Reconstrucción, con el objeto de reorganizar las estadísticas en el Líbano.

169. Se canceló la tercera reunión intergubernamental de jefes de organizaciones centrales de estadística, programada para el primer trimestre de 1991.

OIT

170. Se prestó apoyo técnico y material a los proyectos de cooperación técnica financiado con cargo al presupuesto ordinario o por el PNUD en siete países; se realizaron misiones de asesoramiento técnico en 14 países, incluidas 6 en países de Europa central y oriental. Para esos países se organizaron tres cursillos sobre medición del empleo, el desempleo y la utilización de las clasificaciones ocupacionales y sobre estadísticas de salarios. En el Centro de Turín se organizó un curso de capacitación en estadísticas del trabajo, patrocinado por el Instituto Internacional de Estudios Laborales, para 23 participantes de 19 países africanos de habla francesa. Estaban cubiertos los siguientes puestos de asesores regionales en estadística: un asesor regional en estadísticas del trabajo, un experto regional en encuestas por hogares para África y un asesor regional en encuestas y estadísticas laborales (que acaba de quedar vacante) para Asia y el Pacífico meridional.

FAO

171. Se organizó un curso regional de capacitación sobre censos de agricultura para la región de Asia y el Pacífico. En 1990 se reunió el Comité asesor de expertos en estadística. En 1990 y 1991 se celebraron períodos de sesiones de la Comisión de Asia y el Pacífico sobre Estadísticas Agrícolas y la Comisión de África sobre Estadísticas Agrícolas. El Grupo de Trabajo FAO/IIIE sobre estadísticas agrícolas (de la Conferencia de Estadísticos Gubernamentales de las Américas) se reunió en 1990 y el Grupo de estudio de la FAO, la CEPE y la Conferencia de Estadísticos Europeos sobre estadísticas en materia de agricultura y alimentación se reunió en 1991. En la sede de la FAO se organizaron tres cursillos conjuntamente con el Centro de readiestramiento en estadísticas aplicadas por estadísticos de los países en desarrollo en Munich, que formaron parte del curso de cuatro meses impartido por el Centro sobre fortalecimiento del sistema de estadísticas para la elaboración de políticas y estrategias alimentarias.

UNESCO

172. De conformidad con el programa ordinario se organizaron cuatro cursos nacionales de capacitación y con la ayuda financiera del Organismo Sueco de Desarrollo Internacional (SIDA), se organizaron tres seminarios sobre estadísticas de la educación a los que asistieron 270 participantes. Se organizaron un curso nacional de capacitación sobre estadísticas de la cultura y la comunicación y tres seminarios nacionales de capacitación en ciencia y tecnología, en los que participaron unos 90 estadísticos y funcionarios públicos. Se prestó apoyo financiero y técnico a tres Estados miembros para que llevaran a cabo sus encuestas nacionales sobre actividades científicas y tecnológicas.

OACI

173. Se organizaron seminarios regionales sobre estadísticas de aviación para los Estados de las regiones de Africa y América del Sur. Funcionarios regionales de transporte aéreo prestaron asesoramiento en estadísticas de aviación durante misiones realizadas a varios países de sus respectivas regiones.

OMS

174. En 1990 se emprendió una nueva actividad encaminada a fortalecer la capacidad de los países en epidemiología y las posibilidades de la Organización de apoyarlos.

175. Del 28 de mayo al 2 de junio de 1990 la Oficina Regional para Africa organizó un cursillo sobre perfeccionamiento de los sistemas de información en materia de salud para la gestión de los sistemas de salud en el que participaron funcionarios de seis Estados de Africa central. Algunos consultores realizaron misiones a petición de siete países africanos a fin de evaluar sus sistemas de información sobre salud y prestar asistencia en la formulación de planes para fortalecer el apoyo de la información a la gestión de los sistemas de salud.

176. En Australia y la India comenzaron a ejecutarse programas de capacitación epidemiológica sobre el terreno y en Bangladesh se emprendió un proyecto de vigilancia epidemiológica sobre el terreno y de lucha contra las enfermedades, apoyado por el PNUD.

177. Con ayuda de la OMS, el FNUAP y el UNICEF, China organizó y puso a prueba un sistema para supervisar la labor de los médicos y otros trabajadores de la salud en las aldeas, que utiliza formularios estándar de presentación de informes. Filipinas ha puesto en práctica un sistema para medir los resultados del trabajo del personal clínico local.

178. Se designó al Instituto Australiano de Salud como Centro de Colaboración para la Clasificación de Enfermedades, donde se capacitará a instructores de los codificadores que trabajarán en la décima revisión de la Clasificación Internacional de Enfermedades en todos los países de habla inglesa de la región del Pacífico occidental. El Instituto se suma a los otro ocho centros de colaboración que existen en todo el mundo. Dado que la décima versión de la CIE difiere en gran medida de las versiones anteriores, en todas las regiones habrá que aplicar un amplio programa de capacitación antes de que los países puedan introducirla en su práctica habitual.

Banco Mundial

179. La asistencia técnica a los Estados miembros sigue siendo una de las características de la labor de las dependencias del Banco encargadas del procesamiento de datos. Tras realizar una revisión general del funcionamiento de los sistemas de estadística de los Estados miembros del Africa subsahariana, el Banco elaboró propuestas para el fortalecimiento de la capacidad en materia de estadística de acuerdo con la demanda. Estas propuestas se formularon en detalle y actualmente forman parte integrante del Plan de Addis Abeba.

180. El programa de encuestas integradas por hogares del Banco relativo al Estudio de Medición de los Niveles de Vida (EMNV) comenzó a realizarse en otros países. Los programas sobre aspectos sociales del ajuste ASA) se ampliaron y se están elaborando planes para emprender actividades en 30 países del Africa subsahariana. Se fortalecieron los arreglos de colaboración con otros programas internacionales de encuestas, entre otros el Programa para desarrollar la capacidad nacional de efectuar encuestas por hogares.

181. El Banco mantuvo su estrecha colaboración con otros organismos respecto de las economías en transición. Se adoptaron las primeras medidas para determinar las necesidades de cooperación técnica de los nuevos Estados miembros. Las necesidades de los países en desarrollo y las economías en transición para adaptar el sistema de cuentas nacionales a su situación concreta ha figurado entre las contribuciones del Banco a la revisión del SCN.

182. El Banco prosiguió sus esfuerzos para perfeccionar la presentación de informes de los gobiernos de los Estados miembros sobre estadísticas de la deuda externa. Se organizaron unas 30 a 40 misiones anuales a los países. Se prestó asistencia a los nuevos Estados miembros en el establecimiento de sistemas de presentación de informes sobre la deuda.

FMI

183. El FMI siguió atribuyendo máxima prioridad a la ampliación de sus actividades en las esferas de la asistencia técnica y la capacitación y en la elaboración de metodologías de estadísticas.

184. El Fondo continúa apoyando la capacitación de funcionarios nacionales en metodología y práctica de las estadísticas mediante cursos organizados por el Departamento de Estadística en el Instituto del FMI. El Fondo ha ampliado su programa de asistencia técnica en estadística por medio de las visitas que realiza su personal a los Estados miembros, cuyo objetivo primordial es el nivel sectorial, y por medio de un enfoque multisectorial con el objeto de abordar múltiples problemas en un contexto macroeconómico diferente. La asistencia técnica en estadística que presta el Fondo aumentó mediante la asignación de expertos técnicos a los países miembros por largos períodos y la utilización de consultores en la sede, con el apoyo del PNUD y los recursos aportados por las autoridades japonesas y el propio Fondo.

185. A raíz de los debates celebrados a fines de 1991 entre el Director Gerente del Fondo, el Secretario General de las Naciones Unidas, el Presidente de las Comunidades Europeas, el Secretario General de la Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos y el Presidente del Banco Mundial, las organizaciones interesadas acordaron establecer un Comité Directivo encargado de la asistencia técnica en los países de la ex Unión Soviética en materia de estadísticas. Los principales objetivos de este Comité son cerciorarse de que se aplique un método coordinado para la prestación de asistencia técnica por parte de las organizaciones internacionales interesadas, coordinar las actividades de capacitación, así como promover la legislación estadística y la creación de instituciones de estadística en los países receptores. El Comité celebró su primera reunión en la sede del FMI en marzo de 1992.

UPU

186. Uno de los objetivos generales de las actividades de estadística de la Unión Postal Universal es determinar la dirección y el volumen de la asistencia técnica a los países miembros de la UPU.

ONUUDI

187. Continuó la serie de conferencias sobre estadísticas industriales, celebrada en el Instituto de Estudios Sociales de La Haya. Además, se celebraron conferencias sobre el papel de los censos industriales y el análisis de la competitividad internacional en el Centro de Munich de capacitación avanzada en estadísticas aplicadas para los países en desarrollo.

188. Se están realizando cada vez más proyectos de cooperación técnica, que entrañan mejorar las estadísticas nacionales (censos, encuestas, adelantos en el procesamiento de datos, etc.) o aplicar técnicas estadísticas a nivel microeconómico, por ejemplo, elementos del control del proceso estadístico como parte de un programa de control total de calidad.

IIE

189. Con arreglo a su organización actual, las actividades del Instituto tienen los siguientes fines:

a) Complementar la labor que realizan otras organizaciones sobre la preparación de estadísticas gubernamentales en la región de América;

b) Fortalecer el papel del Instituto en lo que respecta a actividades de estadísticas académicas y profesionales. Se hace hincapié en los programas de publicaciones científicas y reuniones técnicas.

190. El Instituto colabora en las actividades de la Conferencia Estadística Interamericana mantenida por la Organización de Estados Americanos (OEA) y participa en las reuniones de Directores de Estadísticas organizadas por la CEPAL.

191. La secretaría está organizando, juntamente con la FAO, y en colaboración con el Instituto Interamericano de Cooperación en la Agricultura (IICA), el cuarto período de sesiones del Grupo de Trabajo sobre Estadísticas de la Agricultura, que se celebrará en Buenos Aires.

192. Siguiendo con la serie de seminarios sobre estadísticas aplicadas que se inició en Mar del Plata (Argentina) en 1987 y continuó en Santiago (Chile) en 1989, en 1991 se celebró en México un tercer seminario sobre métodos estadísticos en las empresas y en las ciencias actuariales. En 1993 se celebrará en São Paulo (Brasil) un cuarto seminario de la serie, relativo a las esferas de la bioestadística, la salud y el medio ambiente. Se está investigando la posibilidad de realizar un seminario en Colombia en 1995 sobre las aplicaciones de la estadística en la agricultura. En el diario del Instituto se publica una selección de los documentos que se examinaron en dichos seminarios.

193. Actualmente el Instituto patrocina otras reuniones técnicas, como el Primer Congreso Iberoamericano sobre Estadísticas e Investigación de Operaciones, organizado por la Sociedad Española de Estadísticas e Investigación de Operaciones (Cáceres, España, 1992), y el Quinto Congreso Latinoamericano sobre Probabilidad y Estadísticas Matemáticas, organizado por la Sociedad Bernoulli de Estadísticas Matemáticas y Probabilidad (São Paulo, Brasil, 1993).

OMT

194. Se realizaron distintas misiones sobre estadísticas del turismo en Uganda, Rwanda, Burundi, Angola, el Níger y Guinea.

3. Otras estadísticas, n.c.p.

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

195. A partir del número 37º se volvió a organizar y diseñar el Statistical Yearbook. Se siguieron publicando periódicamente el World Statistics in Brief: United Nations Statistical Pocketbook y el Monthly Bulletin of Statistics. Utilizando el World Statistics in Brief, se prepararon una base experimental de datos microcomputadorizada de las principales series estadísticas económicas y sociales y un directorio de las bases de datos de las Naciones Unidas, CORESTAT con fines de ensayo.

CEPE

196. Se está manteniendo y ofreciendo una base de datos computadorizada que se inició en 1988/1989 para el acceso en línea a oficinas estadísticas de los países miembros de la CEPE y organizaciones internacionales.

CESPAP

197. Se preparó el 25º informe sobre encuestas por muestreo en la región de la CESPAP y se publicaron seis números del Statistical Newsletter.

198. Aparecieron periódicamente las publicaciones siguientes: Statistical Yearbook for Asia and the Pacific (publicación anual); Statistical Indicators for Asia and the Pacific (publicación trimestral) y Asia-Pacific in Figures (publicación anual). Se elaboraron en microcomputadora tres tipos de bases de datos estadísticos relativos a las publicaciones mencionadas.

CEPAL

199. Entre sus publicaciones periódicas, cabe mencionar las ediciones de 1990 y 1991 del Anuario Estadístico de América Latina y el Caribe, que incluyó nuevos datos estadísticos y continuó con la entrega oportuna a los usuarios. Asimismo, ha aumentado considerablemente el alcance y la exactitud del Balance Preliminar de la Economía Latinoamericana. Por otra parte, conviene señalar que en 1991 se lanzó la primera edición del Panorama Social de América Latina, edición 1991, que se publicará anualmente. Los datos estadísticos proceden de encuestas por hogares y otras estadísticas sociales y se complementan con

algunas estadísticas económicas. Se publicó un informe sobre difusión de información estadística e indicadores a corto plazo.

CEPA

200. En la esfera del desarrollo de las estadísticas, aparecieron las siguientes publicaciones: Plan de Acción de Addis Abeba para el desarrollo estadístico de Africa en el decenio de 1990; News del Programa de capacitación en estadística para Africa (tres números); African Statistical Yearbook 1987 (cuatro partes); African Statistical Yearbook 1988/89 (volumen I); y Bibliography of African Statistical Publications.

CESPAO

201. En 1990 se preparó y publicó el tercer número del Unified Arab Statistical Abstract, en cooperación con la Liga de los Estados Arabes. La mayoría de las publicaciones programadas para 1990-1991 fueron canceladas.

UNESCO

202. Se publicaron en versión trilingüe las ediciones 1990 y 1991 del Anuario Estadístico de la UNESCO, con importantes textos también en árabe y ruso.

Banco Mundial

203. Se está realizando un importante programa de investigación sobre las cuestiones metodológicas y la comparabilidad de los datos en los países en transición. Se preparó un "libro de datos" sobre las economías en transición, con el objeto de difundir una amplia gama de estadísticas que fueran de interés para diversos usuarios. Además, el Banco ha reunido una gran cantidad de datos respecto de los Estados sucesores de la antigua Unión Soviética. Se han preparado cálculos del PIB, el comercio exterior y otros temas.

FMI

204. El Fondo continuó dando alta prioridad al desarrollo y mantenimiento de su base de datos en gran escala de estadísticas económicas internacionalmente comparables.

II. RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES EN TRES ESFERAS FUNCIONALES

A. Clasificaciones

División de Estadística de la Secretaría las Naciones Unidas

205. Continuaron los trabajos para completar los índices de los productos de la CUCI, Rev.3. Se publicaron enmiendas a la CUCI, Rev.3, en que se reflejaban enmiendas introducidas en el SA. Se realizó un estudio con el GATT de la relación futura entre el SA y la CUCI (véase E/CN.3/1993/15/Add.1). Se realizaron trabajos para elaborar tablas de correlación entre la CUCI, Rev.3, la CIIU, Rev.3, la Clasificación Central Provisional de Productos (CCP) y el SA y

/...

entre la CIIU, Rev.3 y las clasificaciones de actividad utilizadas en el pasado por los países en transición y para elaborar los índices de los productos para la CIIU, Rev.3. Se realizó un estudio sobre la utilización de la CIIU, la CCP y la CUCI en los países.

CEPE

206. Durante la reunión de datos para el Compendio de la CEPE de estadísticas del medio ambiente se había ensayado una serie de clasificaciones estadísticas preliminares; gracias a la experiencia adquirida en esa prueba se introdujeron enmiendas en las clasificaciones. De esa manera, la clasificación de calidad de aguas dulces de superficie estuvo lista para su aprobación en la Conferencia de 1992 y se revisaron las clasificaciones de gastos e instalaciones de protección ambiental, así como la clasificación de desechos. Además, se elaboró una primera versión de la clasificación de calidad del agua de mar.

OIT

207. La OIT publicó un informe sobre el empleo en el sector no estructurado en que se hizo hincapié en la necesidad de elaborar subclasificaciones de las unidades del sector no estructurado y de la población empleada en dicho sector agrupadas según distintas características.

208. Se preparó un informe que se examinaría en la Reunión de expertos en estadísticas del trabajo de enero y febrero de 1992. En él se resumían las cuestiones relativas a la revisión y expansión de la CICE, se formulaba una serie de sugerencias sobre la base de la labor que se había llevado a cabo desde 1989 y se presentaba un proyecto de propuesta para revisar y ampliar la CICE.

209. Clasificación de ocupaciones: la CIUO-88, que incluye descripciones completas de unos 550 grupos de ocupaciones, se publicó en español, francés e inglés.

OMS

210. En mayo de 1990 la Asamblea Mundial de la Salud aprobó las recomendaciones de la Conferencia Internacional para la Décima Revisión de la Clasificación Estadística Internacional de Enfermedades y Problemas de Salud Conexos (CIE-10), con lo cual, se está terminando dicha clasificación. Se ha adoptado un nuevo formato con códigos de letras y números que permite incluir una cantidad considerablemente mayor de artículos, atendiéndose así las solicitudes de algunos Estados miembros que desean clasificaciones muy detalladas de las enfermedades.

211. La Clasificación Internacional de Deficiencias, Discapacidades y Minusvalías, publicada en 1980, se está actualizando de manera que sea compatible con la CIE-10 en las categorías utilizadas y se tengan presentes los cambios en la percepción de las discapacidades y la actitud hacia éstas.

OMT

212. Tras la Conferencia de Ottawa, se preparó el siguiente documento para que la Comisión de Estadística lo examinara en su 27º período de sesiones: "Draft Standard International Classification of Tourism Activities" (Proyecto de Clasificación Internacional Uniforme de Actividades del Turismo) (PROVISIONAL ST/ESA/STAT/SER.M/83).

B. Coordinación

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

213. La División de Estadística realizó un examen de su propio funcionamiento y expuso sus criterios sobre problemas, dificultades y propuestas en relación con el fortalecimiento de la cooperación internacional en materia de estadística. Estas cuestiones se analizaron extensamente en el Subcomité de actividades de estadísticas del Comité Administrativo de Coordinación y se elaboró un informe revisado como aportación a la labor del Grupo de Trabajo de la Comisión de Estadística sobre el fortalecimiento de la cooperación internacional en materia de estadística. La División colaboró con las demás organizaciones internacionales en la aplicación de las decisiones y recomendaciones del Grupo de Trabajo.

214. Las medidas relacionadas con la coordinación figuran en los diversos documentos presentados a la Comisión, incluidos los informes del Grupo de Trabajo de la Comisión de Estadística sobre programas de estadísticas internacionales y coordinación. Además, el Subcomité de actividades de estadísticas del CAC, cuyo objetivo fundamental es coordinar la labor estadística a nivel internacional, se reunió una vez por año y sus informes se distribuyeron a los miembros de la Comisión.

215. Si bien durante los dos últimos años se ha seguido prestando atención a la coordinación en muchas esferas, se ha hecho especial hincapié en a) la coordinación de la asistencia en materia de estadística a los países en transición, b) la coordinación de las estrategias para el desarrollo de las estadísticas en Africa, c) la coordinación para vigilar la consecución de los objetivos sociales en el decenio de 1990 y d) estadísticas sobre el medio ambiente, cuentas nacionales y estadísticas del comercio internacional.

ONU/DI

216. Se han mantenido los contactos con diversas organizaciones internacionales a fin de facilitar el intercambio de datos.

C. Avances tecnológicos y bases de datos

División de Estadística de la Secretaría de las Naciones Unidas

217. Se realizó una labor de desarrollo de sistemas con miras a analizar y mejorar la calidad e integridad de los datos de la base de datos de estadísticas del comercio internacional de productos básicos (COMTRADE) y mejorar los servicios en líneas a los usuarios. Este trabajo con los sistemas se emprendió para poder incluir los datos comerciales según el Sistema Armonizado en la base

de datos. Utilizando el World Statistics in Brief se prepararon una base experimental de datos microcomputadorizada de las principales series de estadísticas económicas y sociales y un directorio de las bases de datos de las Naciones Unidas, "CORESTAT" con fines de ensayo. La segunda versión de la base de datos estadísticos e indicadores relativos a la mujer (WISTAT) fue editada en disquetes de microcomputadora y el WISTAT Users Guide and Reference Manual fue presentado para su publicación. La base de datos del Demographic Yearbook, creada antes de que surgieran las microcomputadoras, ahora se ha fortalecido con el apoyo financiero del FNUAP para proporcionar a los usuarios de microcomputadoras las estadísticas demográficas y conexas de que se disponga. Se prevé que esta actividad satisfaga la creciente demanda, en particular de los usuarios de microcomputadoras y que permita la recuperación rápida de series cronológicas de 50 años para diversos estudios demográficos (véase también E/CN.3/1993/12).

218. Se concertaron acuerdos con algunas organizaciones no gubernamentales del sector privado para incorporar datos de las Naciones Unidas a las bases de datos legibles por computadora para la venta.

CEPE

219. En la esfera de la tecnología de información estadística, la atención se centró fundamentalmente en terminar los productos de la etapa 2 (SCP-2) del proyecto de la CEPE y el PNUD de computación estadística. La lista definitiva de productos SCP-2 y de los propios productos se distribuyó a los países miembros de la SCP-2 así como a algunos países en desarrollo. Además, se publicó un volumen especial de lecturas sobre técnicas y métodos de edición de datos estadísticos. Se sigue trabajando en la base de datos computadorizada que se comenzó a elaborar en 1988/1989 y que se ofrece con acceso directo a las oficinas de estadística de los países miembros de la CEPE y a las organizaciones internacionales.

CESPAP

220. Se convirtieron a un formato de base de datos microcomputadorizada tres tipos de bases de datos estadísticas relacionadas con las publicaciones Statistical Yearbook for Asia and the Pacific, Statistical Indicators for Asia and the Pacific, y Asia-Pacific in Figures fueron convertidos a un formato de base de datos en microcomputadora.

CEPA

221. En la esfera del desarrollo de las estadísticas, se hizo la siguiente publicación: Directory of Electronic Data Processing Centres and Experts in Africa, 1991.

UNCTAD

222. Se proporcionó apoyo en materia de estadísticas y computación a las divisiones sustantivas de la UNCTAD y sus comités. Se ha elaborado un banco de datos de series económicas cronológicas (ETS) que ha de proporcionar un marco para almacenar en forma normalizada datos legibles por computadora para que la UNCTAD pueda realizar análisis económicos y estadísticos en forma eficiente y

eficaz. El ETS es un proyecto elaborado por la UNCTAD, que también ha creado otro programa de generación de cuadros para presentar los datos normalizados y preparar una amplia variedad de informes. Además, se han preparado interfaces para que los economistas y estadísticos puedan utilizar directamente datos del ETS con los programas econométricos y estadísticos normales de computadora.

223. La UNCTAD también ha elaborado un sistema de información comercial sobre medidas de control del comercio de los países en desarrollo. La base de datos proporciona un enlace computadorizado entre las estadísticas de comercio exterior a nivel de países y productos y las correspondientes medidas arancelarias, a parancelarias y no arancelarias, así como los acuerdos de comercio preferencial que se aplican en el comercio entre los países en desarrollo.

OIT

224. Se siguieron perfeccionando y ampliando las bases de datos de estadísticas del trabajo de la OIT y el acceso de los usuarios a ellas (LABORSTA). Se difundieron más datos de LABORSTA en medios legibles por computadora, fundamentalmente en disquetes; dichos extractos se hicieron de todos los capítulos del Anuario excepto uno. También se amplió el alcance estadístico del sistema en línea para abarcar los datos de LABORSTA correspondientes a casi todos los capítulos del Anuario.

FAO

225. En 1991 salió un nuevo producto, AGROSTAT.PC para difundir, en discos flexibles, gran parte del banco de datos estadísticos. En 1990 se siguió aplicando el proyecto del Centro de Información Agraria Mundial (WAICENT), y se crearon las normas y pautas relacionadas con el contenido de los datos, la codificación de las fuentes de datos y la calidad y la metodología estadística que se aplicaría. También se probaron varios sistemas de gestión de base de datos y por último se seleccionó un conjunto de programas (INGRES). En 1991 un equipo de desarrollo de sistemas comenzó a fabricar el conjunto de programas INGRES.

UNESCO

226. Se perfeccionó el conjunto de programas de computación autónomo e integrado para el análisis, diagnóstico y evaluación del desarrollo cuantitativo de los sistemas de educación, EDSTATS, publicado originalmente en 1988 y distribuido ampliamente, y se publicó una nueva versión, EDSTATS Plus. Se comenzó una labor preliminar para desarrollar una base de datos estadísticos que funcionara en la red local (LAN) de la División de Estadísticas.

OACI

227. La segunda recomendación del Grupo de Expertos en Estadística versaba sobre los planes de automatización del programa de estadística de la OACI. El Grupo de Expertos concluyó que, a fin de mejorar la eficiencia y la calidad del programa de estadística de la OACI, así como para reflejar las tendencias y la experiencia positiva entre los Estados miembros, la Organización debería hacer mayor hincapié en el uso de microcomputadoras y disquetes. Esta recomendación

también fue aprobada por el Consejo, pero no se pudo aplicar completamente por falta de fondos.

OMS

228. En 1990 se creó el Sistema de Información de Estadística de la OMS (WHOSIS), que se encuentra en línea en toda la sede de la OMS. Reúne una amplia variedad de bases de datos y de aplicaciones computadorizadas sobre salud y cuestiones conexas, tanto dentro como fuera de la OMS.

Banco Mundial

229. El uso de los CD-ROM como medios para la difusión de datos siguió desarrollándose en un programa conjunto con el FMI. En estos momentos se están distribuyendo conjuntos de datos del banco por conducto del sistema STARS, método que utiliza conjuntos de datos comprimidos en discos PC con características que permiten la manipulación de los datos. En coordinación con la Oficina de Estadística de las Comunidades Europeas (EUROSTAT) se están desarrollando conjuntos de programas para el procesamiento del Programa de Comparación Internacional.

FMI

230. El sistema de base de datos computadorizados del Fondo, Sistema de Información Económica (SIE), que comprende datos presentados por más de 221 países miembros y otros Estados, actualmente incluye casi 2 millones de series cronológicas, que en su mayoría se actualizan mensualmente.

GATT

231. Una iniciativa reciente es desarrollar las Series Económicas Cronológicas del GATT (GETS). El propósito de las GETS es facilitar al personal del GATT el acceso a algunas series cronológicas estadísticas seleccionadas que más comúnmente emplean en su trabajo cotidiano. En la actualidad, el acceso a los datos del FMI, el Banco Mundial, la CEPE, la UNCTAD, la EUROSTAT, la División de Estadística de las Naciones Unidas y otras fuentes, entraña que el usuario esté familiarizado con las diversas bases de datos en lo que respecta a formato, extracción y manipulación. Dicho de otro modo, corresponde al usuario dominar los diferentes conjuntos de programas, adquirir conocimientos sobre el contenido de las diversas bases de datos y poder vincular adecuadamente los datos extraídos de diferentes fuentes. Las GETS tienen por objeto almacenar la información más pertinente en un formato uniforme y proporcionar a los usuarios un programa de estadísticas generalizado y flexible para las operaciones de cálculo, tabulación y preparación de gráficos. Además, cada serie almacenada en las GETS contará con un manual del usuario, incluidas notas metodológicas sobre fuentes y métodos.

III. TEMAS DE DEBATE

232. La Comisión quizá desee formular observaciones sobre a) la labor realizada por las organizaciones internacionales en las diversas esferas temáticas durante el período que se examina y b) la utilidad de que el presente informe esté estructurado por temas. La Comisión tal vez desee también de mayor orientación sobre los temas que sería preferible examinar en el futuro en este tipo de informe y los aspectos que habría que destacar con miras a satisfacer mejor las necesidades de la Comisión.

Notas

1/ Documentos oficiales del Consejo Económico y Social, 1991, Suplemento No. 5 (E/1991/25 y Corr.1).
