



Cuadros de indicadores

Nota sobre las estadísticas en el Informe sobre Desarrollo Humano 190

INDICADORES DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO

ODM 1	Objetivo 1	Erradicar la pobreza extrema y el hambre	
	Objetivo 2	Lograr la educación primaria universal	198
ODM 2	Objetivo 3	Promover la igualdad entre los géneros y la autonomía de la mujer	203
ODM 3	Objetivo 4	Reducir la mortalidad infantil	
	Objetivo 5	Mejorar la salud materna	208
ODM 4	Objetivo 6	Combatir el VIH/SIDA, el paludismo y otras enfermedades	213
ODM 5	Objetivo 7	Garantizar la sostenibilidad ambiental: tierra y aire	218
ODM 6	Objetivo 7	Garantizar la sostenibilidad ambiental: agua y saneamiento	223
ODM 7	Objetivo 8	Fomentar una asociación mundial para el desarrollo: asistencia para el desarrollo, alivio de la deuda y acceso al mercado	228
ODM 8	Objetivo 8	Fomentar una asociación mundial para el desarrollo: países sin litoral y pequeños estados insulares en desarrollo	229
ODM 9	Objetivo 8	Fomentar una asociación mundial para el desarrollo: sostenibilidad de la deuda	231
ODM 10	Objetivo 8	Fomentar una asociación mundial para el desarrollo: oportunidades laborales, acceso a medicamentos y acceso a las nuevas tecnologías	232

INDICADORES DE DESARROLLO HUMANO

I. VIGILANCIA DE DESARROLLO HUMANO: AMPLIACIÓN DE LAS POSIBILIDADES DE LA GENTE. . .

1	Índice de desarrollo humano	237
2	Tendencias del índice de desarrollo humano	241
3	Pobreza humana y de ingresos: países en desarrollo	245
4	Pobreza humana y de ingresos: OCDE, Europa central y oriental y CEI	248

II. . . . PARA DISFRUTAR DE UNA VIDA LARGA Y SALUDABLE . . .

- 5 Tendencias demográficas 250
- 6 Compromiso con la salud: acceso, servicios y recursos 254
- 7 Principales crisis y problemas de salud mundiales 258
- 8 Supervivencia: progresos y reveses 262

III. . . . ADQUIRIR CONOCIMIENTOS . . .

- 9 Compromiso con la educación: gasto público 266
- 10 Alfabetización y matriculación 270
- 11 Tecnología: difusión y creación 274

IV. . . . TENER ACCESO A LOS RECURSOS NECESARIOS PARA UN NIVEL DE VIDA DIGNO . . .

- 12 Resultados económicos 278
- 13 Desigualdad de ingresos o consumo 282
- 14 La estructura del comercio 286
- 15 Corrientes de ayuda de los países miembros del CAD 290
- 16 Corrientes de ayuda, capital privado y deuda 291
- 17 Prioridades del gasto público 295
- 18 Desempleo en los países de la OCDE 299

V. . . . Y CONSERVARLOS PARA LAS GENERACIONES FUTURAS . . .

- 19 Energía y medio ambiente 300

VI. . . . GARANTIZANDO LA SEGURIDAD PERSONAL . . .

- 20 Refugiados y armamento 304
 - 21 Víctimas de la delincuencia 308
-

VII. . . . Y LOGRANDO LA IGUALDAD PARA TODOS, HOMBRES Y MUJERES

- 22 Índice de desarrollo relativo al género 310
- 23 Índice de potenciación de género 314
- 24 Desigualdad de género en la educación 318
- 25 Desigualdad de género en la actividad económica 322
- 26 Género: carga de trabajo y dedicación del tiempo 326
- 27 Participación política de la mujer 327

VIII. INSTRUMENTOS DE DERECHOS HUMANOS Y DE DERECHOS LABORALES

- 28 Situación de los principales instrumentos internacionales de derechos humanos 331
- 29 Situación de los convenios de derechos laborales fundamentales 335
- 30 Indicadores básicos para otros Estados miembros de las Naciones Unidas 339

NOTAS TÉCNICAS

- 1 Cálculo de los índices de desarrollo humano 340
 - 2 Identificación de los países de máxima y alta prioridad para los Objetivos de Desarrollo del Milenio 347
- Definiciones de términos estadísticos 350
- Referencias estadísticas 359
- Clasificación de países 361
- Índice de los indicadores 365
-

Nota sobre las estadísticas del Informe sobre Desarrollo Humano

En el Informe sobre Desarrollo Humano se suelen presentar dos tipos de información estadística: las estadísticas de los cuadros de indicadores del desarrollo humano, que proporcionan una evaluación global de los logros de los países en distintas áreas del desarrollo humano, y las evidencias estadísticas incluidas en el análisis temático de los capítulos, que pueden basarse en datos internacionales, nacionales o subnacionales. El Informe de este año, cuyo tema son los Objetivos de Desarrollo del Milenio (ODM), incluye también indicadores relacionados con los Objetivos en una serie especial de cuadros. Dichos cuadros constituyen una referencia estadística para evaluar en cada país los avances hacia los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

FUENTES DE LOS DATOS

La Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano es usuaria, no productora, de estadísticas. Por ello, se basa en la información facilitada por organismos estadísticos que disponen de los recursos y conocimientos necesarios para recopilar y procesar datos internacionales sobre indicadores estadísticos específicos.

LOS CUADROS DE INDICADORES DE DESARROLLO HUMANO

Para poder hacer comparaciones entre países y a lo largo del tiempo, la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano utiliza, en la medida de lo posible, datos comparables a nivel internacional, recopilados por importantes organismos internacionales de estadística u otras instituciones especializadas en la elaboración de cuadros de indicadores de desarrollo humano (para más información sobre los principales organismos de estadística que proporcionan datos utilizados en el presente Informe, véase el Recuadro 1). Sin embargo, todavía existen numerosas lagunas en los datos, incluso en ámbitos básicos de los indicadores de desarrollo humano. Aunque aboga con energía por la mejora de los datos sobre desarrollo humano, por principio y por razones prác-

ticas, la Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano no recopila datos directamente de los países, ni realiza estimaciones para colmar dichas lagunas en el Informe.

La única excepción es el *Índice de Desarrollo Humano* (IDH). La Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano intenta incluir en el IDH el mayor número posible de países miembros de las Naciones Unidas. Idealmente, para poder incluir a un país en el índice, los organismos internacionales de estadística correspondientes deberían disponer de datos para los cuatro componentes del índice. Las principales fuentes de datos son: la División de Población de las Naciones Unidas en lo referente a la esperanza de vida al nacer; el Instituto de Estadística de la UNESCO en lo relativo a la tasa de alfabetización de adultos y la tasa bruta combinada de matriculación en primaria, secundaria y terciaria; y el Banco Mundial en lo tocante al PIB per cápita (PPA en USD). Pero un número significativo de países carece de datos sobre uno o más componentes. En estos casos, y respondiendo al deseo de los países de ser incluidos en el IDH, la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano hace todo lo posible para identificar otras estimaciones razonables, trabajando con organismos internacionales de estadística, Comisiones Regionales de las Naciones Unidas, oficinas nacionales de estadística y oficinas del PNUD en los países. En algunos casos, la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano ha intentado realizar estimaciones, pero siempre consultando con las oficinas regionales y nacionales de estadística u otros expertos.

CUADROS DE INDICADORES DE LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO DEL MILENIO (ODM)

La División de Estadística de las Naciones Unidas mantiene la Base de Datos de los Indicadores del Milenio (<http://millenniumindicators.un.org>), constituida a partir de series de datos internacionales facilitados por organismos nacionales de estadística competentes. Esta base de datos constituye la base estadística del informe anual del Secretario General

Principales fuentes de datos utilizadas en el *Informe sobre Desarrollo Humano*

El Informe sobre Desarrollo Humano ha podido publicar las importantes estadísticas sobre desarrollo humano que figuran en los cuadros de indicadores gracias a la generosa contribución de las organizaciones siguientes:

Banco Mundial. El Banco Mundial produce y recopila datos sobre las tendencias económicas, así como una serie muy amplia de otros indicadores. Su publicación *Indicadores del Desarrollo Mundial* es la principal fuente de numerosos indicadores que se presentan en el Informe.

Centro de Análisis e Información sobre el Dióxido de Carbono (CDIAC). El CDIAC es un centro de datos y análisis del Departamento de Energía de los Estados Unidos que se centra en el efecto invernadero y el cambio climático mundial. Es la fuente de los datos sobre las emisiones de dióxido de carbono.

Conferencia de las Naciones Unidas sobre Comercio y Desarrollo (UNCTAD). La UNCTAD proporciona estadísticas comerciales y económicas por medio de varias publicaciones, incluyendo el *World Investment Report*. Es la fuente original de datos sobre corrientes de inversión que la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano recibe de otros organismos.

División de Estadística de las Naciones Unidas (UNSD). La UNSD proporciona una amplia gama de datos y servicios estadísticos. Gran parte de los datos sobre cuentas nacionales facilitados a la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano por otros organismos proceden de dicha División. El Informe de este año también se nutre de la Base de Datos sobre los Indicadores del Milenio mantenida por la UNSD que es la fuente de datos de los cuadros de indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio.

División de Población de las Naciones Unidas (UNPOP). Esta oficina especializada de las Naciones Unidas genera datos internacionales sobre tendencias demográficas. La Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano extrae estimaciones demográficas y proyecciones de *World Urbanization Prospects* y de *World Population Prospects*, dos de sus principales publicaciones.

Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF). La UNICEF vela por el bienestar de la infancia y proporciona un amplio abanico de datos. Su publicación *Estado Mundial de la Infancia* es una importante fuente de datos para el Informe.

Fondo Monetario Internacional (FMI). El FMI tiene un extenso programa de elaboración y recopilación de estadísticas sobre transacciones financieras internacionales y balanza de pagos. Buena parte de los datos económicos que ha recibido la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano a través de otros organismos procede del FMI.

Instituto Internacional de Estocolmo para la Investigación de la Paz (SIPRI). El SIPRI realiza investigaciones sobre la paz y la seguridad internacional. El *SIPRI Yearbook: Armaments, Disarmament and International Security* es la fuente de datos sobre gasto militar y transferencias de armas que la Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano recibe por vía electrónica.

Instituto Internacional de Estudios Estratégicos (IISS). El Instituto es un centro independiente de investigación, información y debate sobre los problemas relativos a los conflictos y mantiene una abundante base de datos militares. Los datos sobre las fuerzas armadas han sido tomados de su publicación *The Military Balance*.

Instituto Interregional de las Naciones Unidas para Investigaciones sobre Delincuencia y Justicia (UNICRI). Este Instituto de las Naciones Unidas realiza estudios comparativos internacionales en apoyo del Programa de Prevención de la Delincuencia y de Justicia Penal de las Naciones Unidas. Es la fuente de los datos sobre víctimas de la delincuencia.

Luxembourg Income Study (LIS). El LIS es un proyecto de investigación conjunto en el que participan 25 países y cuyo centro de interés son las cuestiones relacionadas con la pobreza y la política. Las estimaciones de la pobreza de ingresos relativas a muchos países miembros de la OCDE provienen del LIS.

Oficina del Alto Comisionado de las Naciones Unidas para los Refugiados (ACNUR). Esta organización de las Naciones Unidas proporciona datos sobre los refugiados a través de su publicación *Statistical Yearbook*.

Organización de Cooperación y Desarrollo Económicos (OCDE). La OCDE publica datos sobre diversas tendencias sociales y económicas en sus países miembros, así como sobre corrientes de ayuda. En el Informe de este año figuran datos de la OCDE sobre ayuda, energía, empleo y educación.

Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO). La FAO recopila, analiza y divulga información y datos sobre la agricultura y la alimentación. Es la fuente de los datos sobre indicadores de inseguridad alimentaria.

Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura (UNESCO). El Instituto de Estadística de este organismo especializado de las Naciones Unidas es la fuente de los datos sobre educación. La Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano utiliza datos de las publicaciones estadísticas de la UNESCO así como datos recibidos directamente de su Instituto de Estadística.

Organización Internacional del Trabajo (OIT). La OIT cuenta con un amplio programa de publicaciones estadísticas; de ellas, el *Anuario de Estadísticas Laborales* es su serie más completa de datos sobre la población activa. La OIT es la fuente de los datos sobre los salarios, el empleo y las ocupaciones, así como de la información sobre la situación de la ratificación de los convenios sobre derechos laborales.

Organización Mundial de la Propiedad Intelectual (OMPI). Como organismo especializado de las Naciones Unidas, la OMPI promueve la protección de los derechos de propiedad intelectual en todo el mundo mediante diferentes tipos de acciones de cooperación. Es la fuente de datos sobre patentes.

Organización Mundial de la Salud (OMS). Este organismo especializado mantiene un gran número de series de datos sobre aspectos relativos a la salud, que han sido las fuentes de los indicadores relativos a la salud presentados en el Informe.

Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre el VIH/SIDA (ONUSIDA). Este programa conjunto de las Naciones Unidas efectúa el seguimiento de la propagación del VIH/SIDA y realiza actualizaciones periódicas. Su *Report on the HIV/AIDS Epidemic* es la principal fuente de datos sobre el VIH/SIDA.

Unión Internacional de Telecomunicaciones (UIT). Este organismo especializado de las Naciones Unidas mantiene una amplia serie de estadísticas sobre información y comunicaciones. Los datos sobre las tendencias en las telecomunicaciones provienen de su base de datos *World Telecommunications Indicators*.

Unión Interparlamentaria (UIP). Esta organización facilita datos sobre las tendencias en la participación política y las estructuras democráticas. La Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano se vale de la UIP para obtener datos relacionados con las elecciones e información sobre la representación política de la mujer.

United Nations Multilateral Treaties Deposited with the Secretary General (Sección de Tratados de las Naciones Unidas). La Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano recopila información relativa a la situación de los principales instrumentos internacionales sobre derechos humanos y tratados ambientales a partir de la base de datos de esta oficina de las Naciones Unidas.

de las Naciones Unidas ante la Asamblea General de las Naciones Unidas sobre los progresos mundiales y regionales hacia los Objetivos de Desarrollo del Milenio y sus metas. Asimismo, es la fuente principal de otros informes internacionales que presentan datos sobre los Objetivos de Desarrollo del Milenio en los distintos países, como el presente Informe y el informe anual sobre Indicadores del Desarrollo Mundial del Banco Mundial.

En el momento de elaborar este Informe, la División de Estadística de las Naciones Unidas estaba actualizando la Base de Datos de los Indicadores del Milenio, mientras que el Banco Mundial daba los últimos retoques a sus Indicadores del Desarrollo Mundial 2003 para su publicación. Gracias a los datos que tan generosamente nos han facilitado el Banco Mundial y otros organismos internacionales como la Unión Interparlamentaria, el Programa Conjunto de las Naciones Unidas sobre VIH/SIDA (ONUSIDA), el Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente y la Organización Mundial de la Salud, el presente Informe no sólo incorpora los datos presentes en la Base de Datos de los Indicadores del Milenio, sino también estimaciones más recientes de algunos de los indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio. Es posible que estas nuevas estimaciones, que próximamente serán incorporadas en la base de datos, hayan sido nuevamente actualizadas tras la fecha límite del presente Informe.

DATOS PARA EL ANÁLISIS TEMÁTICO

Aunque las evidencias estadísticas utilizadas en el análisis temático del Informe proceden generalmente de los cuadros de indicadores, también se recurre a un amplio abanico de fuentes, incluyendo informes por encargo, documentos oficiales, informes nacionales sobre desarrollo humano, informes de organizaciones no gubernamentales así como artículos periodísticos y otras publicaciones académicas. Normalmente las estadísticas oficiales son prioritarias, pero debido al carácter novedoso del tema abordado, puede que no existan estadísticas oficiales relevantes, por lo que es necesario utilizar fuentes no oficiales de información. Sin embargo, la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano se ha comprometido a emplear los datos recopilados mediante investigación académica y científica y a garantizar la imparcialidad de las fuentes de información y del uso de las mismas en el análisis.

Cuando en los recuadros o cuadros del texto se utiliza información procedente de fuentes distintas a las de los cuadros de indicadores del Informe, se especifica la fuente y se proporciona la cita completa

en la bibliografía. Además, una nota resumida indica en cada capítulo las principales fuentes de dicho capítulo y las notas finales especifican las fuentes de información estadística que no procede de los cuadros de indicadores del Informe.

NECESIDAD DE CONTAR CON MEJORES ESTADÍSTICAS SOBRE DESARROLLO HUMANO

Pese a que los cuadros de indicadores presentados en el Informe de este año presentan los mejores datos disponibles para la medición de desarrollo humano, subsisten numerosas lagunas y problemas.

LAGUNAS EN LOS DATOS

Las lagunas presentes en los cuadros de indicadores, especialmente en los cuadros de indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, ponen de manifiesto la acuciante necesidad de mejorar la disponibilidad de estadísticas de desarrollo humano pertinentes, fiables y actualizadas. Un ejemplo patente de dichas lagunas en los datos es el gran número de países excluidos del Índice de Desarrollo Humano (IDH). La intención es incluir a todos los países miembros de las Naciones Unidas, además de Hong Kong, China (RAE) y los Territorios Palestinos Ocupados. Pero debido a la falta de datos fidedignos, 18 países miembros de las Naciones Unidas han quedado fuera del IDH y por consiguiente, de los cuadros de indicadores principales (los indicadores básicos disponibles sobre dichos países se recogen en el cuadro 30). De igual modo, el Índice de Pobreza Humana hace referencia únicamente a 94 países en desarrollo y 17 países de ingresos altos de la OCDE; el Índice de Desarrollo relativo al Género, a 144 países, y el Índice de Potenciación de Género, a 70. En un número significativo de países, los datos de los componentes de dichos índices no estaban actualizados, no eran fiables y, en algunos casos, requerían una estimación (para más información sobre la definición y metodología de los índices, véase la nota técnica 1).

DISCREPANCIAS ENTRE LAS ESTIMACIONES NACIONALES E INTERNACIONALES

En el proceso de recopilación de las series de datos internacionales, a menudo los organismos internacionales de estadística necesitan aplicar pautas y procedimientos armonizados a nivel internacional para mejorar la comparabilidad de datos entre países. Cuando los datos internacionales se basan en estadísticas nacionales, como suele suceder, puede ser necesario ajustar los datos nacionales. Cuando faltan

datos de un país, un organismo internacional puede realizar una estimación basándose en otros datos pertinentes. Además, debido a las dificultades de coordinación entre los organismos internacionales y nacionales de estadística, las series de datos internacionales no siempre incorporan los datos nacionales más recientes. Todos estos factores pueden dar lugar a discrepancias significativas entre las estimaciones nacionales e internacionales.

A menudo, el Informe ha puesto de manifiesto dichas discrepancias. Y a pesar de que la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano aboga por la mejora de los datos internacionales, también reconoce que puede jugar un papel activo en dicha tarea. Cada vez que han surgido discrepancias en los datos, la Oficina ha servido de enlace entre los organismos nacionales e internacionales de estadística para que resolvieran dichas diferencias. En muchos casos, esta labor ha permitido optimizar los datos presentados en el Informe.

HACIA UNA MAYOR CAPACIDAD ESTADÍSTICA

Para poner fin a las enormes lagunas y deficiencias de la información estadística, es indispensable desarrollar una buena capacidad estadística en los países,

lo que pasa por un compromiso financiero y político tanto a nivel nacional como internacional (véase el recuadro 2.1 en el Capítulo 2). Contrariamente a los antiguos planteamientos a favor de resultados a corto plazo, las nuevas estrategias deberían orientarse hacia la sostenibilidad a largo plazo de la capacidad estadística. El impulso creado por el proceso de los Objetivos de Desarrollo del Milenio ha movilizado a toda la comunidad estadística internacional, que ha puesto en marcha numerosas iniciativas. Entre ellas, cabe mencionar la labor de los grupos de trabajo de la Colaboración en Materia de Estadística para el Desarrollo en el siglo XXI (el consorcio PARIS21) que han hecho pública la necesidad de contar con mejores estadísticas y han animado a los países a elaborar planes directores a largo plazo para el desarrollo estadístico y a desarrollar nuevos instrumentos de medida de la capacidad estadística.

Una de las maneras de aumentar la capacidad estadística es la realización y el análisis de encuestas en los hogares. Pero los censos de población también deberían recibir recursos y una atención prioritaria (recuadro 2). Asimismo, los organismos internacionales de estadística deberían seguir desempeñando un papel activo en el desarrollo estadístico mejorando, impulsando e implantando pautas, métodos y mar-

RECUADRO 2

Desarrollo de la capacidad para garantizar la continuidad de los censos de población

El censo de población es la principal fuente de información sobre el número de habitantes de un país y sobre las características de la población. Varias particularidades lo distinguen de otras fuentes de datos como las encuestas: puede lograr una total cobertura de la población; permite relacionar los rasgos individuales de la población con los de los hogares y aporta detalles sobre grupos de población subnacional. Por otra parte, en una situación de post-conflicto, donde el sistema nacional de estadística a menudo ha desaparecido, el censo de población constituye la base del desarrollo de las instituciones democráticas y de la buena gobernabilidad, y puede dar a la población esperanzas de un futuro mejor.

A partir de los datos de los censos de población, los analistas pueden extraer la mayoría de los indicadores demográficos necesarios para realizar un seguimiento de los progresos nacionales y subnacionales hacia los Objetivos de Desarrollo del Milenio. Ninguna otra fuente de datos permite realizar un análisis tan completo de los indicadores demográficos desglosado por géneros. Sin un censo reciente, las lagunas en los datos son inevitables. Incluso la información básica sobre el tamaño y la composición de la pirámide de edades de una población sería imposible

Fuente: FNUAP 2003.

de conseguir o poco fiable.

Casi todos los países en desarrollo han tenido alguna experiencia en la realización de censos en las últimas décadas, si bien muchos aún carecen de los recursos económicos y humanos necesarios para llevar a cabo censos sin un mínimo de asistencia técnica o financiera externa. Los esfuerzos por aumentar la capacidad censal se ven a menudo dificultados por la debilidad de los sistemas nacionales de estadística, los largos intervalos entre cada censo y la rápida rotación del personal experimentado.

La realización de censos es la actividad de recopilación de datos más costosa que un sistema nacional de estadística puede llevar a cabo. El aumento de los costos, la reducción de los presupuestos del sector público y la disminución de la ayuda han contribuido a los retrasos y aplazamientos de los censos en la ronda de 2000, especialmente en el África Subsahariana. Sin recursos oportunos y suficientes, la actividad censal tendrá un futuro incierto. Para los sistemas nacionales de estadística, los proyectos de cooperación con los principales interesados (es decir, la sociedad civil, el sector privado y las organizaciones bilaterales y multilaterales) son esenciales para garantizar la continuidad de los censos.

Una nueva herramienta para la evaluación y seguimiento de la alfabetización

El Programa de Evaluación y Seguimiento de la Alfabetización, iniciativa diseñada por el Instituto de Estadística de la UNESCO en cooperación con organismos internacionales y expertos técnicos, elaborará y realizará una encuesta para medir el espectro de niveles de alfabetización en los países en desarrollo. Este tipo de encuesta es realmente necesaria, ya que la mayor parte de los datos actuales sobre alfabetización de adultos es muy poco fiable para responder a las necesidades de los usuarios nacionales e internacionales de datos sobre alfabetización. Una razón que explicaría la falta de fiabilidad de los datos es que se basan generalmente en las respuestas personales de los encuestados sobre su nivel de alfabetización, o bien en indicadores afines como el nivel de educación.

La evaluación del nivel de alfabetización no se limita a determinar quién sabe leer y quién no. Es necesario establecer muchos niveles distintos de aptitudes de lecto-escritura, desde escribir su propio nombre, comprender las instrucciones de un medicamento o aprender a través de la lectura de libros. Dado que la alfabetización forma parte de las principales prioridades de la agenda de desarrollo, se necesitan datos exactos para poder delimitar y diseñar actuaciones adecuadas, ya sea a nivel nacional o local.

Metodología del programa

El Programa de Evaluación y Seguimiento de la Alfabetización utilizará evaluaciones para medir el nivel de alfabetización de las personas. Para ello utilizará

Fuente: Instituto de Estadística de la UNESCO. 2003e.

los últimos avances de la metodología de evaluación, desarrollándolos aún más para poder evaluar todos los niveles de alfabetización, desde el nivel más básico de lecto-escritura hasta los más avanzados.

El programa pretende desarrollar una metodología que atienda a las necesidades nacionales. Comenzará con una encuesta de adultos en un pequeño número de países en desarrollo. Una vez perfeccionada la metodología, se fomentará su uso como encuesta normalizada para la recopilación de datos sobre alfabetización en todo el mundo. Sin embargo, el programa habrá de afrontar numerosos retos, como asegurarse de que las preguntas de la encuesta son compatibles con las circunstancias socioculturales y lingüísticas locales, conservar la comparabilidad internacional y garantizar la transferencia de conocimientos.

Resultados esperados

El Programa mostrará cómo se distribuyen los datos sobre alfabetización en una población a través de estimaciones de tasas de alfabetización por grupos de edad, género, nivel de educación y otras variables. Además, se convertirá en una verdadera metodología para la evaluación de la alfabetización. Finalmente, garantizará el intercambio de conocimientos y la formación de representantes nacionales con el objetivo de que los países puedan adaptar la encuesta a sus propios propósitos. Para más información sobre el programa, visite la página <http://www.uis.unesco.org/>.

cos normalizados a nivel internacional para las actividades estadísticas. El Instituto de Estadística de la UNESCO está desarrollando un nuevo Programa de Evaluación y Seguimiento de la Alfabetización, una herramienta avanzada para medir la alfabetización (recuadro 3). La Organización Mundial de la Salud ha confeccionado una medida de la esperanza de vida saludable (recuadro 4). Asimismo, otras instituciones han estado trabajando en indicadores sobre salud materna, intentando identificar indicadores de proceso que puedan ayudar a mejorar la información cuando la adecuada evaluación de los indicadores de resultados (por ejemplo, la mortalidad materna) resulta muy difícil y costosa (recuadro 5).

METODOLOGÍA

En el Informe de este año se presentan datos para la mayoría de los indicadores clave con un desfase de sólo dos años entre la fecha de referencia de los indicadores y la fecha de publicación del Informe. Los

cuadros de indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio incluyen a 191 países miembros de las Naciones Unidas junto con Hong Kong, China (RAE) y los Territorios Palestinos Ocupados. Los cuadros de los principales indicadores de desarrollo humano incluyen a 175 de esos 193 países y territorios, todos aquellos para los que se puede calcular el Índice del Desarrollo Humano. Debido a la falta de datos comparables, 18 países miembros de las Naciones Unidas no han podido ser incluidos en el IDH y, por consiguiente, tampoco en los cuadros de indicadores. Para estos países se ha elaborado un cuadro independiente con los indicadores básicos del desarrollo humano (cuadro 30).

CLASIFICACIONES DE PAÍSES

Los países se clasifican en cuatro categorías: por nivel de desarrollo humano, por ingresos, por cifras totales mundiales y por región (véase la clasificación de los países). Estas designaciones no expresan necesi-

Medida de la esperanza de vida saludable

La Organización Mundial de la Salud proporciona datos sobre la esperanza de vida saludable así como sobre la esperanza de vida total en su publicación anual *Informe sobre la Salud en el Mundo*. La esperanza de vida saludable refleja los años vividos con plena salud. Se calcula ajustando la esperanza de vida total con respecto a los años vividos en peores condiciones de salud debido a enfermedades o lesiones (Mathers y otros 2001). Las estimaciones de la esperanza de vida saludable se basan en un análisis de mortalidad en 191 países; un análisis de discapacidad por 135 causas en 17 zonas del mundo; y en un análisis de 69 encuestas sobre salud realizadas en 60 países, utilizando nuevos métodos para mejorar la comparabilidad de los datos derivados de las respuestas individuales. Estas estimaciones son menos inciertas que las correspondientes a la esperanza de vida total, debido fundamentalmente a las limitaciones en los datos y a las dificultades a la hora de elaborar medidas de discapacidad comparables entre países.

La esperanza de vida saludable al nacer varía de un nivel bajo de 39 años en el África Subsahariana a los 66 años en los países desarrollados, con un promedio mundial en el año 2000 que alcanza los 56 años (véase el cuadro). En Europa Oriental y la antigua Unión Soviética, pasó de 62 a 58 años entre 1990 y 2000, lo que refleja el empeoramiento de la salud adulta. En el África Subsahariana pasó de 42 a 39 años en el mismo periodo, lo que refleja el efecto del VIH/SIDA. Sin el VIH/SIDA, la esperanza de vida saludable al nacer en África Subsahariana habría sido seis años más larga en 2000. Si se hubiera erradicado

Fuente: OMS 2003f.

el paludismo y la tuberculosis, se habría prolongado 9 años más.

Aunque las enfermedades transmisibles como el VIH/SIDA, el paludismo y la tuberculosis siguen causando importantes pérdidas en salud y en vidas en los países en desarrollo, especialmente en África, las enfermedades y lesiones de naturaleza no transmisible representan más de la mitad de todos los años de vida saludable perdidos tanto en los países en desarrollo como en los países desarrollados.

Esperanza de vida saludable al nacer por regiones, 2000

Región	Años
África	41,4
- África Septentrional	57,3
- África Subsahariana	38,7
Asia ^a	55,5
- Asia Oriental	60,9
- Asia Meridional Central	51,8
- Asia Meridional Oriental	55,8
- Asia Occidental	50,8
América Latina y el Caribe	58,0
Oceanía ^b	49,6
Países en desarrollo	53,6
Países desarrollados	66,1
Total mundial	56,0

a. Excluye a Japón.

b. Excluye a Australia y a Nueva Zelanda.

Fuente: OMS 2002.

riamente un juicio acerca de la etapa de desarrollo en que se halla un país o una zona determinada. El término país, tal y como se utiliza en el texto y en los cuadros, se refiere, según el caso, también a territorios o zonas.

Clasificaciones según el desarrollo humano. Todos los países incluidos en el Índice del Desarrollo Humano se clasifican en tres grupos atendiendo a sus logros en desarrollo humano: desarrollo humano alto (con valores de IDH iguales o superiores a 0,800), desarrollo humano medio (0,500-0,799) y desarrollo humano bajo (inferiores a 0,500).

Clasificaciones según los ingresos. Todos los países están agrupados según los ingresos atendiendo a las clasificaciones del Banco Mundial: ingresos altos (INB per cápita de \$9.206 o más en 2001), ingresos medios (\$746 - 9.205) e ingresos bajos (\$745 o menos).

Principales clasificaciones mundiales. Los tres grupos mundiales son *países en desarrollo*, *Europa Central y Oriental* y *la CEL*, y *la OCDE*. Estos grupos no son

mutuamente excluyentes. (Si se reemplazara el grupo de la OCDE por el grupo de países de ingresos altos de la OCDE, se obtendrían grupos mutuamente excluyentes; véase la Clasificación de los países). A menos que se indique lo contrario, la categoría *mundial* abarca el universo de los 193 países cubiertos.

Clasificaciones regionales. Los países en desarrollo también se clasifican por regiones. Son las siguientes: Estados Árabes, Asia Oriental y el Pacífico, América Latina y el Caribe (incluye a México), Asia Meridional, Europa Meridional y África Subsahariana. Esta clasificación regional se ajusta a la de las Oficinas Regionales del PNUD. Existe una categoría adicional, la de los *países menos adelantados*, según la definición de las Naciones Unidas (UNCTAD 2001).

CIFRAS TOTALES Y TASAS DE CRECIMIENTO

Cifras totales. Las cifras totales correspondientes a las clasificaciones descritas anteriormente se presentan

Uso de los indicadores de proceso para la vigilancia de la salud materna

Durante muchos años, la tasa de mortalidad materna era el principal indicador disponible para medir la salud materna. La generación de este indicador es muy costosa, ya que requiere la realización de amplias encuestas en hogares en ausencia de sistemas de registro vital, está sujeto a muchos tipos de errores y, en especial, es poco adecuado para controlar los cambios recientes. Incluso en países con un buen registro vital, la mortalidad materna puede ser ampliamente subestimada debido a la mala clasificación de los fallecimientos. Además, aunque dicho indicador proporcione un panorama general del problema, no aporta ninguna clave sobre las posibles soluciones.

En 1991, la Universidad de Columbia y el Fondo de las Naciones Unidas para la Infancia (UNICEF) desarrollaron un conjunto de indicadores de proceso (publicados posteriormente por UNICEF, OMS, y FNUAP 1997) con el fin de abordar dichos problemas. Mientras que el índice de mortalidad materna es un indicador de impacto y refleja el número de fallecimientos, los indicadores de proceso muestran los cambios en las circunstancias que se sabe pueden contribuir a la mortalidad relacionada con la maternidad, como la ausencia de tratamiento médico disponible. Por consiguiente, los indicadores de proceso son útiles para proyectos de planificación y seguimiento dirigidos a evitar la mortalidad materna (para información sobre los proyectos que utilizan dichos indicadores, véase <http://www.amdd.hs.columbia.edu>).

Los indicadores de proceso ponen de manifiesto que muchas instalaciones médicas de los países en desarrollo no ofrecen los cuidados que las mujeres necesitan en caso de complicaciones obstétricas. Según la Organización Mundial de la Salud (OMS 1994), de cada 100 mujeres embarazadas, al menos 15 tienen probabilidades de tener complicaciones, independientemente de que vivan en Nueva York o en Dhaka. Pero en Nueva York, las mujeres pueden tener acceso

Fuente: Hijab 2003.

al tratamiento médico necesario para salvar sus vidas (como antibióticos, transfusiones de sangre e intervenciones cesáreas). Dichos procedimientos son una práctica común desde hace décadas. Sin embargo, la probabilidad de que una mujer muera durante el embarazo o el parto en África es de 1 sobre 16; en Asia es de 1 sobre 65 y en Norteamérica, la probabilidad es de 1 sobre 3.700.

Gracias a los indicadores de proceso, los planificadores pueden establecer cual es el mínimo de instalaciones médicas necesarias en un área de población determinada (oferta de cuidados de obstétricos de urgencia disponible y la distribución geográfica de dichos servicios), si las mujeres que requieren dichos servicios los están utilizando realmente (proporción de nacimientos en instalaciones obstétricas de urgencia, las necesidades satisfechas de servicios de obstetricia de urgencia y de cesáreas como porcentaje de todos los nacimientos), y si la calidad es adecuada (tasa de mortalidad derivada de la maternidad). Las respuestas pueden entonces guiar la inversión hacia la mejora de las instalaciones de servicios obstétricos de urgencia.

Comparados con las tasas de mortalidad materna, los indicadores de proceso:

- Son más económicos: no requieren encuestas de población, sino que están basados en registros de instalaciones y en datos disponibles o estimaciones de las tasas de población y de natalidad.
- Tienen más validez: los datos pueden ser verificados.
- Tienen más posibilidades de fomentar la acción: hacen hincapié en las instalaciones en funcionamiento y en la cobertura de la población.
- Son más útiles: muestran los cambios con relativa rapidez, poniendo de manifiesto las necesidades y los avances.

al final de la mayoría de los cuadros si se trata de una información significativa desde el punto de vista analítico y si hay suficientes datos. Las cifras totales que representan el total correspondiente a las clasificaciones (como el de una población) se indican con una T. Debido al redondeo, los totales mundiales no siempre son iguales a la suma de los totales de los subgrupos. Todas las demás cifras totales son promedios ponderados.

Por lo general, las cifras totales correspondientes a una clasificación se presentan sólo cuando hay datos disponibles sobre la mitad de los países y representan, como mínimo, dos tercios de la ponderación disponible de esa clasificación. La Oficina encargada

del Informe sobre Desarrollo Humano no supe los datos que faltan a efectos de la suma. Por consiguiente, a menos que se especifique lo contrario, las cifras totales correspondientes a cada clasificación representan sólo a los países de los que se tienen datos, corresponden al año o al período especificado y se refieren únicamente a los datos de las fuentes primarias citadas. No se presentan cifras totales en los casos en que no se ha dispuesto de procedimientos de ponderación adecuados.

Las cifras totales de los índices, tasas de crecimiento e indicadores correspondientes a diferentes momentos en el tiempo se basan sólo en los países para los que hay datos de todos los momentos necesarios.

En el caso de la clasificación mundial, que se refiere sólo al universo de 193 países (salvo indicación contraria), no siempre se presentan las cifras totales cuando no existen cifras totales de una o más regiones.

Las cifras totales que figuran en el presente Informe no siempre se ajustan a las que aparecen en otras publicaciones, debido a las diferencias en las clasificaciones de países y en las metodologías. Cuando así se indica, las cifras totales han sido calculadas por el organismo de estadística que ha facilitado datos sobre el indicador en cuestión.

Tasas de crecimiento. Las tasas de crecimiento pluri-
anuales se expresan como tasas medias anuales de cambio. En el cálculo de las tasas realizado por la Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano se han utilizado solamente los puntos inicial y final. Las tasas de crecimiento de año en año se expresan como cambios porcentuales anuales.

PRESENTACIÓN DE LOS INDICADORES

En los cuadros de indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio, los países y zonas se presentan por agrupaciones mundiales principales y por regiones en el caso de los países en desarrollo y, dentro de cada clasificación, por orden alfabético. En los cuadros de indicadores de desarrollo humano, los países y zonas están clasificados en orden descendente según el valor de su IDH. Para localizar un país en estos cuadros, remítase a la *Clave de los países* que figura en la contraportada, en la que aparecen los países por orden alfabético con su clasificación según el IDH.

Las fuentes de todos los datos utilizados en los cuadros de indicadores se citan en una nota breve al final de cada cuadro. Estas notas corresponden a las referencias completas presentadas en las *Referencias estadísticas*. Cuando un organismo facilita datos que ha recopilado de otra fuente, se acreditan ambas fuentes en las notas del cuadro. Pero cuando un organismo se basa en la labor de muchos otros autores, sólo se cita la fuente principal. En las notas de las fuentes también se indican los componentes de los datos originales utilizados en los cálculos de la Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano, con el fin de garantizar que todos los cálculos puedan ser fácilmente reproducidos.

Los indicadores para los que se pueden dar definiciones breves y significativas se incluyen en la sec-

ción *Definiciones de Términos Estadísticos*. El resto de la información pertinente aparece en las notas al final de cada cuadro

A falta de las indicaciones *anual*, *tasa anual* o *tasa de crecimiento*, un guión entre dos años, como por ejemplo 1995-2000, significa que los datos fueron recopilados durante uno de los años señalados. Una barra entre dos años, como por ejemplo 1997/1999, indica que se ha calculado el promedio para esos años. Se utilizan además los siguientes signos:

- .. No se dispone de datos.
- (.) Menos de la mitad de la unidad indicada.
- < Inferior a.
- No es aplicable.
- T Total.

Salvo indicación contraria, los datos de China no incluyen a Hong Kong, China (RAE), Macao, China (RAE) o Taiwán (provincia de China) En la mayoría de los casos, los datos para Eritrea antes de 1992 se incluyen en los datos de Etiopía. Los datos de Indonesia incluyen a Timor-Leste en 1999. Los datos de Jordania se refieren únicamente a la Franja Oriental. Y los datos de la República del Yemen se refieren a ese país a partir de 1990, mientras que los datos de años anteriores se refieren a la suma de datos de la ex República Democrática Popular del Yemen y de la ex República Árabe del Yemen.

Como consecuencia de las revisiones periódicas de los datos por parte de los organismos internacionales, las estadísticas presentadas en las distintas ediciones del Informe sobre Desarrollo Humano a menudo no suelen ser comparables. Por esta razón, la Oficina encargada del Informe sobre el Desarrollo Humano desaconseja a los usuarios del Informe que efectúen análisis de tendencias basándose en datos procedentes de distintas ediciones del Informe.

Los valores y clasificaciones del Índice del Desarrollo Humano tampoco son comparables entre las distintas ediciones del Informe. Si desean realizar análisis de tendencias basados en datos y metodologías coherentes, los usuarios deben consultar el cuadro 2 (Tendencias del índice de desarrollo humano).

Los datos presentados en los cuadros de indicadores de los Objetivos de Desarrollo del Milenio y en los cuadros de indicadores de desarrollo humano son los datos en posesión de la Oficina encargada del Informe sobre Desarrollo Humano a 16 de abril de 2003.