

**Ana Mylena Aguilar.** Maestra en Economía Aplicada por la Universidad Pompeu Fabra. Se graduó con honores de la licenciatura de Economía en el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE) de México, con la tesis “La feminización de la profesión médica y sus efectos en el ingreso y la productividad”. Ha trabajado en la Fundación Mexicana para la Salud (FUNSALUD) así como en la Secretaría de Desarrollo Social (Sedesol, México). Actualmente trabaja en la Organización Mundial de la Salud, en el Departamento de Evidencia e Información para las Políticas. Ha escrito diferentes artículos relacionados con los recursos humanos en salud y la equidad en el financiamiento de la salud.

**Francisco Javier Arellano.** Es psicólogo egresado de la Universidad Autónoma de Puebla. Entre 1995 y 1999 colaboró en el Programa de SIDA del estado de Puebla, México. Desde 1999 es miembro voluntario de la organización no gubernamental Ave de México, en donde, entre otras actividades, coordinó la línea telefónica de información Diversitel. En el 2000 fue administrador de la Clínica Especializada Condesa y asistente de la Coordinación de la Iniciativa Regional sobre SIDA para América Latina y el Caribe (Sidalac) en FUNSALUD. Actualmente trabaja en el Programa de Salud Reproductiva del Population Council en la ciudad de México.

**Héctor Arreola-Ornelas.** Investigador del Centro de Análisis Social y Económico de FUNSALUD (CASESalud). Tiene el grado de maestro en Economía de la Salud por parte del CIDE y el Instituto Nacional de Salud Pública (INSP). Se ha desempeñado en campos de investigación tales como protección financie-

ra, políticas y sistemas de salud, economía laboral y evaluación económica. Ha laborado en el Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), el INSP y el CIDE. Es autor de nueve artículos de investigación.

**Jacqueline Arzoz Padrés.** Es candidata a doctora en Políticas Públicas por la Escuela de Wharton de la Universidad de Pensilvania, con especialidad en Sistemas de Seguridad Social. Estudió las maestrías en Economía y en Administración de Negocios en la Universidad de Boston. Actualmente es investigadora en la Conferencia Interamericana de Seguridad Social. Con anterioridad se desempeñó como investigadora en FUNSALUD y en el programa de financiamiento de la salud de la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Harvard.

**Christian Borja.** Economista por el Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, campus Monterrey. Su experiencia profesional se ha desarrollado en el área de políticas sociales y de economía de la salud. Ha sido investigador en CASESalud de FUNSALUD y asesor de la Coordinación General de Análisis y Prospectiva de la Sedesol de México. Actualmente cursa la maestría en Políticas Públicas en la Universidad de Chicago con una beca otorgada por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID).

**Juan Garduño Espinosa.** Médico cirujano egresado de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), con especialidad en Medicina Interna. Maestro en Ciencias Médicas y candidato al doctorado por la UNAM. Llevó a cabo adiestramientos en Epidemiología Clínica en el Instituto Nacional de la Nutrición Salvador Zubirán (México) durante los

años 1987 y 1988, y en Economía de la Salud en el CIDE en el periodo 1998 a 1999. Ha publicado 75 artículos relacionados con la epidemiología clínica, calidad de la atención médica y economía de la salud. Es tutor académico y profesor titular del Seminario de Investigación de la maestría en Ciencias Médicas de la UNAM.

**Luz María González Robledo.** Odontóloga con maestría en Administración de Salud. Realizó diplomados en Gestión de Servicios de Salud en el Centro Interamericano de Seguridad Social, en Gerencia Financiera y en Seguridad Social en Salud en México y Colombia. En el 2000 obtuvo el grado de especialista en Auditoría en Salud. Entre 1993 y 2002 fue docente investigadora de tiempo parcial en la Facultad de Odontología de la Universidad Autónoma de Manizales, Colombia. Entre 1996 y 2002 trabajó como odontóloga especialista y como asistente de gerencia en el Instituto de Seguro Social de Colombia. Actualmente realiza estudios de doctorado en el INSP de México. Su área de interés es la de políticas en salud.

**Patricia Hernández.** Es médica sanitarista y doctora en Economía. Actualmente labora en la Organización Mundial de la Salud, donde contribuye al estudio del gasto de los estados miembros y al desarrollo metodológico y de recursos en el tema. Participó en FUNSALUD y en el INSP en proyectos de gasto en salud, evaluación económica y economía informal, vinculados a programas y grupos de población diversos, en México y varios países de la región. Su trabajo docente ha contribuido a impulsar la economía de la salud en México y otros países. Sus publicaciones cubren el ámbito de la salud pública con una perspectiva económica.

**Martha Cecilia Híjar.** Cirujana dentista por la Universidad de Guadalajara, maestra en Salud Pública y

doctora en Ciencias en Salud Pública con énfasis en Sistemas de Salud (Escuela de Salud Pública de México, ESPM). Investigadora titular del INSP e investigadora nacional nivel 1 del Sistema Nacional de Investigadores. Ha publicado 32 artículos en revistas indizadas y 10 capítulos de libro en el tema de lesiones accidentales. Coordinadora de la maestría en Ciencias con énfasis en Sistemas de Salud (ESPM/INSP). Pertenece al padrón de directores de tesis para maestría y doctorado de la Facultad de Medicina de la UNAM.

**José Antonio Izazola-Licea.** Médico cirujano por la Universidad Autónoma Metropolitana (UAM), unidad Xochimilco, con estudios de maestría en Demografía por El Colegio de México, especialidad en Epidemiología Aplicada (SSA-México/CDC-EUA), doctorado en Ciencias de Población y Salud Internacional por la Escuela de Salud Pública de Harvard y Fogarty Fellow en Epidemiología del SIDA en Países en Desarrollo por el Instituto del SIDA de la Universidad de Harvard. Inició el programa de SIDA en la Secretaría de Salud en 1985, primero en la Dirección de Epidemiología y después como director de Investigación del Consejo Nacional para la Prevención y Control del SIDA. Desde 1985 es el coordinador ejecutivo de Sidalac/FUNSALUD.

**Gerardo Jiménez-Sánchez.** Director del Consorcio Promotor del Instituto de Medicina Genómica de México. Profesor de Medicina Genómica en la Facultad de Medicina, UNAM; profesor asociado de Pediatría en la Universidad de Johns Hopkins, EUA. Presidente de la Sociedad Mexicana de Medicina Genómica. Médico cirujano por la UNAM, pediatra por el Instituto Nacional de Pediatría, doctor en Genética Molecular, Universidad de Johns Hopkins. En 2001 elaboró el primer análisis médico sobre el genoma humano, que se publicó con los resultados del Proyecto del Geno-

ma Humano en la revista *Nature*. Premio Dr. Miguel Otero al mérito en investigación clínica (2001) del Consejo de Salubridad General de México.

**Felicia Marie Knaul.** Ocupa el cargo de coordinadora general para la Modernización Administrativa de la Educación en la Secretaría de Educación Pública de México y actualmente tiene licencia al cargo de economista principal de FUNSAUD. Ha desempeñado varios cargos en el sector público, en el sector académico y en organismos internacionales. En el periodo 2001-2002 fue directora de CASESALUD en FUNSAUD. Es economista y trabaja sobre temas de educación, salud, género, niñez y mercado laboral. Su trabajo en economía de la salud se centra en el desempeño y diseño de los sistemas de salud, la equidad en el financiamiento, el capital humano y el empleo médico. Es autora de más de 50 publicaciones, incluyendo libros y artículos en revistas nacionales e internacionales. Es miembro de varias asociaciones profesionales, entre ellas el Consejo Consultivo de Unicef en México. Obtuvo el doctorado en Economía en la Universidad de Harvard en 1995 y la licenciatura en Economía y Estudios de Desarrollo Internacional en la Universidad de Toronto en 1988.

**Ana Langer.** Estudió Medicina con especialidad en Pediatría y Perinatología. Trabajó en el INSP de México como directora de Investigación en Salud de la Mujer y el Niño. Desde 1994 es directora regional para América Latina y el Caribe del Population Council. Sus principales áreas de interés son la salud materna, la calidad de la atención a la salud reproductiva, el embarazo no deseado y el aborto inducido como problemas de salud pública, y la interfase entre salud y derechos sexuales y reproductivos y políticas y programas de reforma del sector salud. Participa en investigaciones en la región en colaboración con organizaciones no gubernamentales, go-

biernos e instituciones académicas. Ha publicado numerosos artículos en revistas científicas y libros.

**Mariana López-Ortega.** Es licenciada en Relaciones Internacionales y maestra en Políticas Públicas por la Universidad de Chicago. Actualmente es consultora de FUNSAUD. Trabajó en Distribuidora e Impulsora Comercial Conasupo (Diconsa), en donde colaboró en la Coordinación de Asesores de la Dirección General; en el CIDE de México como profesora-investigadora y como coordinadora de capacitación en el Programa de Presupuesto y Gasto Público de la División. En el CIDE realizó investigación en los temas de gasto público y transparencia presupuestaria y organizó diversos cursos sobre el Presupuesto de Egresos de la Federación. En Funsalud lleva a cabo investigación en los temas de reforma del sector salud, género y políticas de salud, salud y derechos sexuales y reproductivos y financiamiento del sistema de salud en México.

**Rafael Lozano.** Ocupa el cargo de director general de Información y Evaluación del Desempeño en la Secretaría de Salud de México. Es médico cirujano de la Facultad de Medicina de la UNAM y tiene una maestría en Medicina Social por la UAM. Ha ocupado diferentes puestos, entre ellos, epidemiólogo (nivel 5) en la Organización Mundial de la Salud y coordinador de Análisis de Necesidades de Salud del Centro de Economía y Salud de FUNSAUD. En el INSP de México, donde laboró de 1987 a 1995, fue director del área de Investigación sobre Transición Epidemiológica y jefe del Departamento de Epidemiología de la ESPM. Durante este periodo fue investigador titular y miembro del Sistema Nacional de Investigadores.

**Óscar Méndez Carniado.** Economista por el Instituto Tecnológico Autónomo de México (ITAM). De 1984 a 1987 trabajó en el Departamento de Marcos Estadísticos del Instituto Nacional de Estadística,

Geografía e Informática de México, como coordinador regional en el levantamiento de marcos maestros. De 1987 a 1998 laboró en el INSP de México como analista de diversas encuestas. A partir de 1998 ha colaborado en FUNSALUD, inicialmente en el Programa de Economía y Salud y en la actualidad en el CASESalud, como analista económico.

**Gustavo Merino Juárez.** Coordinador general de Prospectiva y Planeación de la Sedesol-México. Es licenciado en Economía del ITAM y maestro y doctor en Políticas Públicas (Universidad de Harvard). Ha sido director del Centro de Políticas Públicas y profesor-investigador del ITAM. Se especializó en finanzas públicas, federalismo fiscal, y regulación económica. Cuenta con diversas publicaciones y ha sido ponente en numerosas conferencias. Ha participado en diversos proyectos de consultoría para la Universidad de Harvard, Banco Mundial, BID, Comisión Económica para América Latina y el Caribe y empresas privadas. Fue director general de Diseño de Programas Sociales de la Sedesol y funcionario de la Unidad de Desregulación Económica de la Secretaría de Comercio y Fomento Industrial (México).

**Joaquín Molina.** Estomatólogo de la Universidad de La Habana, Cuba, con maestría en Teoría y Administración de Salud Pública en la Facultad de Salud Pública de La Habana y posgrado en Epidemiología en Budapest, Hungría (1985) y de Salud Internacional en la Organización Panamericana de la Salud (OPS) (1989-1990). Ocupó diferentes cargos en el Ministerio de Salud Pública de Cuba y el Instituto Superior de Ciencias Médicas de La Habana, entre 1980 y 1989. Desde 1990 se vinculó a la OPS como Consultor en Desarrollo de Sistemas y Servicios de Salud en Nicaragua y México. Desde abril de 2003 desempeña el cargo de Representante Interino de la OPS/OMS en México. Ha trabajado también diversas áreas de la

gerencia de programas de salud y la reforma del sector. Ha sido profesor y conferencista en diversos cursos de posgrado de salud pública y administración de servicios. Autor de libros y de numerosas publicaciones en revistas especializadas, así como asesor de programas en diversos países.

**Gustavo Nigenda.** Biólogo por la UNAM. Maestro en Antropología Social y en Planeación y Financiamiento en Salud (LSHTM). Doctor en Filosofía por la Escuela de Economía y Ciencia Política en Londres. Entre 1986 y 2001 fue investigador en el INSP de México. Ha realizado trabajos de consultoría para diversas agencias internacionales. A partir de enero de 2001 colabora de tiempo completo para FUNSALUD, donde coordina la Red Interamericana José Luis Bobadilla de Políticas de Salud y dirige el Centro de Análisis Social y Económico en Salud (2002-). Es miembro del Sistema Nacional de Investigadores Nivel II e investigador honorario del Instituto de Estudios del Desarrollo de la Universidad de Sussex. Autor de diversas publicaciones. Sus temas de interés son: reforma del sector salud, colaboración público-privada en salud, salud sexual y reproductiva, y recursos humanos para la salud.

**Gustavo Olaiz Fernández.** Médico cirujano por la UNAM. Maestro en Salud Pública con área de concentración en Epidemiología, Salud Ambiental y Bioestadística por la Universidad de San Diego, California. Ha desempeñado diversos cargos en la Secretaría de Salud y la Organización Panamericana de la Salud. Autor y coautor de 76 publicaciones nacionales e internacionales. Es docente en el INSP de México y otras instituciones académicas. Actualmente es secretario general del INSP, además de coordinar el programa de Encuestas Nacionales de Salud. Sus áreas de interés en investigación son: enfermedades crónicas y encuestas.

**Emanuel Orozco.** Realizó estudios en Antropología Social en la UAM (México) y la maestría en Antropología Social en la Universidad Iberoamericana (México). Fue investigador en CASESalud, donde trabajó los temas de protección financiera, sistemas y políticas de salud y antropología médica. También participó en un estudio sobre Áreas Médicas 1 de Gestión Desconcentrada del IMSS, realizado por INSP-IMSS-Consortio Hospitalario de Cataluña. Como docente ha trabajado en la UAM, en el INSP de México y en la Universidad Iberoamericana. Actualmente es investigador de tiempo completo del INSP.

**Miguel Ángel Ramírez.** Es candidato a la maestría en Economía de la Salud en el CIDE. Ingeniero en Biotecnología por la Unidad Profesional Interdisciplinaria de Biotecnología del Instituto Politécnico Nacional. Actualmente es coordinador de Programas de la Dirección de Prestaciones Médicas del IMSS. Docente del Curso Microeconomía Aplicada a la Salud en el diplomado de Economía y la maestría en Economía en el Ministerio de Salud Pública de Cuba y el Instituto Superior de Ciencias Médicas de Santiago de Cuba. Fue Investigador en FUNSALUD, donde participó en los proyectos Empleo médico, Participación laboral de la mujer y su relación con cuidados de largo plazo, y Violencia intrafamiliar.

**Teresita Ramírez Sánchez.** Licenciada en Enfermería y Obstetricia por la UNAM, con maestrías en Salud Pública y en Ciencias en Sistemas en Salud por el INSP de México. Es asesora de la Dirección de Prestaciones Médicas del IMSS. Previamente fue consultora de FUNSALUD en el Centro de Economía de la Salud. Ha publicado seis artículos originales y siete capítulos de libros. Sus áreas de interés y proyectos desarrollados han sido sobre accesibilidad y calidad de la atención, satisfacción de los usuarios con los servicios de salud, inequidad en salud, costo so-

cial de la violencia y Cuentas Nacionales de Salud 1990-2003.

**Blanca Rico Galindo.** Médica cirujana con maestría en Ciencias Biomédicas en el área de Inmunología de la UNAM. Ha sido coordinadora del Programa Mujer y Salud (2001-2003) de la Secretaría de Salud (México), directora de la revista *SIDA/ETS*, coordinadora de asesores de la Subsecretaría de Coordinación y Desarrollo de la Secretaría de Salud y coordinadora adjunta del Área de Población de la Fundación MacArthur en México. Ha publicado libros y artículos en revistas nacionales y extranjeras sobre la epidemia del VIH/SIDA en México, la salud de las mujeres, derechos humanos y sexualidad.

**José Arturo Ruiz.** Es sociólogo por la UNAM. Actualmente es investigador de CASESalud de FUNSALUD. Ha participado en diversos estudios para la Organización Panamericana de la Salud en México y para el INSP. Sus principales líneas de investigación se refieren a los recursos humanos del sector salud, sistemas de salud y descentralización. Es autor y coautor de diversos artículos en revistas especializadas y de dos libros en los que se abordan temas del sector salud.

**Guillermo Soberón Acevedo.** Médico de la Escuela Nacional de Medicina de la UNAM y doctorado en Química Fisiológica en la Universidad de Wisconsin, EUA. Miembro de diversas sociedades científicas en México y en el extranjero. Posiciones académicas en el Instituto Nacional de la Nutrición y la UNAM, de la cual fue rector. En el sector público fue coordinador de los Servicios de Salud, secretario de Salubridad y Asistencia y coordinador del Consejo Consultivo de Ciencias. Actualmente es el secretario ejecutivo de la Comisión Nacional para el Genoma Humano. Ha sido presidente ejecutivo de FUNSALUD, el Club UNAM

y el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica. Ha sido distinguido con diversos premios y recipiendario de doctorados Honoris Causa en prestigias casas de estudio, así como merecedor de diversas condecoraciones en el país y en el extranjero.

**Herman Soto Molina.** Gerente de Farmacoeconomía Astra Zeneca. Maestro en Economía de la Salud por el CIDE y el INSP. Licenciado en Economía por la Universidad de Costa Rica. Ha laborado en la Caja Costarricense del Seguro Social y en la Unidad de Investigación en Economía de la Salud en el IMSS. Se especializa en temas de evaluación económica y fármaco-economía.

**Ana Cristina Torres.** Es egresada de la licenciatura en Economía del ITAM, y su tesis titulada “Análisis del gasto de bolsillo en salud en México” recibió el segundo lugar del Premio Banamex de Economía 2003. Dicho trabajo fue desarrollado en colaboración con FUNSALUD, donde trabajó de julio de 2000 a diciembre de 2001 como asistente de investigación en el proyecto de Protección Financiera, especializándose en el análisis de los gastos catastróficos y equidad en el financiamiento de los servicios de salud. De enero a agosto de 2002 colaboró en la Coordinación General de Análisis de la Sedesol de México. Actualmente estudia la maestría de Políticas Públicas en la Universidad de Georgetown, donde es editora de *The Georgetown Public Policy Review*, y trabaja como consultora en la Oficina de Desarrollo Humano para la región de Latinoamérica del Banco Mundial.

**José Luis Torres.** Se graduó como médico cirujano en la UNAM y como maestro en Filosofía de la Ciencia en la UAM, unidad Iztapalapa. De 1998 a 2002 colaboró como consultor en FUNSALUD, en donde participó en la investigación sobre Equidad y Salud,

proyecto financiado por la Fundación Rockefeller, y en la investigación sobre violencia y salud. Desde 1995 es investigador asociado C en el Instituto Nacional de Perinatología. Participa en actividades de investigación en la Comisión Nacional de Bioética, en el tema de Comités de Investigación en Bioética.

**Erika Troncoso.** Antropóloga con especialidad en Historia por la Universidad de los Andes, Colombia. Maestra en Población con especialidad en Salud por la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, sede México. Se ha desempeñado como consultora en temas de género y salud en México y Ecuador. Trabajó con comunidades indígenas en Colombia (municipio de Leticia) y fue coinvestigadora del Laboratorio de Cultura y Salud en el Instituto Nacional de Salud de Colombia. Actualmente es investigadora en el CASESALUD, donde colabora en los temas de género, indígenas, reformas del sector y colaboración público privada.

**José Cuauhtémoc Valdés.** Actuario, matemático de la Facultad de Ciencias de la UNAM. Ha sido director general de Planeación de la UNAM, asesor del coordinador de los Servicios de Salud, investigador y director del Centro de Estudios sobre la Universidad de la UNAM, director general de la Administración del Patrimonio de la Beneficencia Pública, director del Centro de Capacitación y Desarrollo, director del Centro de Documentación y Archivo y coordinador de asesores del secretario de Salud (SSA-México). Es coordinador general de FUNSALUD, coordinador general del Consorcio Promotor del Instituto de Medicina Genómica, pro-secretario de la Comisión Nacional para el Genoma Humano.

**Renata Villoro.** Economista del ITAM y maestra en Economía de la Salud en la Universidad de York, Inglaterra. Actualmente realiza estudios doctorales en

Políticas Públicas con especialización en Políticas de Desarrollo Social en la Universidad de George Washington, Estados Unidos.

**Beatriz Zurita Garza.** Médica cirujana por la Universidad Anáhuac, de México, con maestría en Economía Aplicada y Ph.D en Ciencias Epidemiológicas por la Escuela de Salud Pública de la Universidad de Michigan. A la fecha, coordinadora de Planeación y Desarrollo de la Dirección de Prestaciones Médicas del IMSS. Entre 1996 y 2000 fue coordinadora ejecu-

tiva del Centro de Economía y Salud de FUNSAUD. Research Fellow para el proyecto Investigación para las Ganancias Globales en Salud en el Siglo XXI por la Organización Mundial de la Salud (OMS-TDR). Ha publicado cinco capítulos de libros y seis artículos originales. Sus áreas de interés son calidad de la atención, costos, productividad, financiamiento de los servicios de salud, estimación de Cuentas Nacionales de Salud, peso de la enfermedad, desigualdad e inequidad en salud, costo social de la violencia y reversión de cuotas.



## Procedencia de las imágenes

FORROS INTERIORES

Smith B., *Fractal Curl*. Royalty Free/Corbis.

PÁG. 5

*Painting alluding to Don Qixote* (2001). Sausage International/Corbis.

PÁGS. 7-10

*Caleidoscopio* (1998), <http://www.rock.com.mx/estereoceano.html>

PÁG. 27

Cutler D., *Scientists Working on DNA*. Images.com/Corbis.

PÁG. 113

Nechita A., *Kaleidoscope* (1995). Tah Gallery, California.

PÁG. 171

Metzinger J., *The Bathers* (1913). Philadelphia Museum of Art.

PÁG. 227

Hartley M., *Boat, Black and White*. The Barnes Foundation, Pennsylvania.

***Caleidoscopio de la salud. De la investigación a las políticas y de las políticas a la acción*** se imprimió en octubre de 2003 en los talleres de Lito Arte, S. A. de C. V., San Andrés Atoto 21-A, Col. Industrial Atoto, Naucalpan de Juárez, Estado de México. La edición consta de dos mil ejemplares. Coordinación editorial y de producción: Bertha Trejo Delarbre; corrección de estilo y cuidado de la edición: Wenceslao Huerta Lucario; diseño y formación de páginas interiores: Jesús Fernández Vaca.



