

# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA

## **Rector General**

Dr. José Luis Gázquez Mateos

## **Secretario General**

Lic. Edmundo Jacobo Molina

## **UNIDAD XOCHIMILCO**

## **Rectora**

Dra. Patricia E. Aceves Pastrana

## **Secretario**

Dr. Ernesto Soto Reyes Garmendia

**Director de la División de Ciencias Biológicas y de la Salud**  
M. en C. Norberto Manjarrez Álvarez

**Jefe del Departamento de Atención a la Salud**  
Dr. José Blanco Gil

**Coordinadora de la Maestría en Medicina Social**  
Dra. Oliva López Arellano

**Coordinador de Extensión Universitaria**  
Dr. Bernardo Navarro Benítez

**Jefe de la Sección de Producción Editorial**  
Lic. Patricia Hernández Cano

## **Revista Salud Problema**

## **Directora**

Florencia Peña Saint Martin

## **Consejo Editorial:**

Oliva López Arellano

Eduardo Luis Menéndez Spina

Adolfo Olea Franco

Ma. Elena Ortega Hernández

Vania Salles

Claudio Stern

Carolina Tetelboin Henrion

Jorge Villegas Rodríguez

## **Consejo Consultivo Internacional**

Sylvia Bermann (Argentina)

José Carlos Escudero (Argentina)

Jorge Kohen (Argentina)

Saúl Franco (Colombia)

Marc Renaud (Canadá)

Ana Ma. Seifert (Canadá)

Danuta Rajs (Chile)

Magdalena Echeverría (Chile)

Jaime Breilh (Ecuador)

Edmundo Granda (Ecuador)

Clara Fassler (Uruguay)

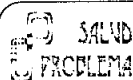
Oscar Feo (Venezuela)

## **Edición, diseño y diagramación**

Edith Romero Hernández

## **Consejo Consultivo Nacional:**

Patricia Aceves Pastrana (UAM-X), José Francisco Enríquez Bielma (Universidad de Guanajuato), Alfredo de Jesús Celis de la Rosa (Universidad de Guadalajara), Catalina Denman (El Colegio de Sonora), Guy Duval (CINVESTAV-IPN), Ana Luisa González-Celis Rangel (ENEP-Iztacala), Miguel Güemes Pineda (Universidad Autónoma de Yucatán), Isabel Hernández Tesoquipa (Int. Nal. de Salud Pública), Arturo Jiménez Cruz (Universidad Autónoma de Baja California), Elsa Ladrón de Guevara Morales (Universidad Veracruzana), Isabel Lagarriga Attias (DEAS-INAH), Asa Cristina Laurell (UAM-X), Francisco Javier Mercado Martínez (Universidad de Guadalajara), Ma. Elena Morales Anduaga (DEAS-INAH), Ma. Elena Olave Arreola (Universidad Autónoma de Chihuahua), Sergio Quesada Aldana (Fac. de Filosofía, UAQ), Patricia Ravelo Blancas (CIESAS-México), Luis Alberto Vargas Guadarrama (IIA-UNAM), Leopoldo Vega Franco (Fac. de Med.-UNAM).



Publicación semestral de análisis científico del Departamento de Atención a la Salud, Maestría en Medicina Social de la Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad-Xochimilco. Calzada del Hueso 1100, colonia Villa Quietud, Coyoacán, México, C.P. 04960. Certificado de Licitud de Título: 5 421, Certificado de Licitud de contenido: 4 198, núm. de Reserva de derechos al uso exclusivo del título: 1 700-90 de fecha 11 de diciembre de 1990.

D.R. © 1996 Universidad Autónoma Metropolitana

Impresión y encuadernación: Departamento de Publicaciones, Rectoría General, Prolongación Canal de Miramontes No. 3855, Col. Ex Hacienda de San Juan de Dios, C.P. 14387, Tlalpan.  
La edición consta de 500 ejemplares.

# índice

## EDITORIAL

### **Salud y género. Impacto del mesotelioma pulmonar en la dinámica familiar**

*Lucila Scavone*

### **Lesiones por esfuerzo repetitivo. La cotidianidad de las mujeres**

*Margarita Barreto*

### **Género, salud y trabajo: una mirada transversal**

*Eleonora Menicucci de Oliveira*

### **Los hijos de trabajadoras ¿quién cuida a los niños?**

*Cynthia A. Sarti*

### **La Revista de Organización Científica do Idort y el concepto de salud mental en la década de los años treinta**

*Roberto Heloane*

### **Reflexiones sobre el significado del proceso de envejecimiento en el mercado de trabajo. Un estudio sobre mentalidades**

*Ana Cristina Passarela*

### **La globalización y las políticas de salud**

*Asa Cristina Laurell*

### **Globalización y nuevas epidemias**

*Jaime Llambías*

### **El Banco Mundial en la reforma de los servicios médicos del IMSS**

*Asa Cristina Laurell*

### **Epidemia y cultura. Contribución a la crítica de la epidemiología clásica**

*Jaime Andrés Neira*

### **Circuitos afectivos del SIDA**

*Xabier Lizarraga*

### **Los riesgos para la salud en la perspectiva de un grupo de médicos anesthesiólogos**

*Anabella Barragán y Omar Ramírez*

### **Bioética: algunas reflexiones**

*Catalina Eibenschutz*

## ESPECIALIZACIÓN Y MAESTRÍA EN MEDICINA SOCIAL

El programa de estudios en Medicina Social que imparte la UAM Xochimilco es uno de los programas académicos pioneros de esta corriente de pensamiento sanitario en América Latina. Desde 1975 forma recursos humanos de alto nivel para la docencia, la investigación y la planeación en salud colectiva. Por la calidad de sus egresados, su amplia producción científica y las actividades de difusión que realiza, goza de gran prestigio nacional e internacional.

La operación del programa se centra en el concepto de que los estudiantes deben lograr independencia en el estudio, competencia en la formulación de problemas, habilidad en la búsqueda de soluciones y capacidad para trabajar en grupo de manera cooperativa con profesores y con miembros de las comunidades.

El programa de estudios de la maestría en Medicina Social tiene una duración de *dos años*, su diseño curricular es interdisciplinario y exige de los estudiantes una dedicación de *tiempo completo*.

### Objetivo General

Generar conocimientos teóricos, metodológicos y técnicos relacionados con la salud colectiva y formar recursos humanos capacitados en la docencia, la investigación científica y el servicio en el área de la medicina social.

### Estructura del plan de estudios

El plan de estudios se divide en los niveles de Especialización y Maestría con una duración de un año cada uno.

### Nivel de especialización

El primer nivel se orienta a dar a los estudiantes la formación básica en Medicina Social. Está integrado por tres unidades de enseñanza-aprendizaje o módulos trimestrales.

Salud y Sociedad. Distribución y determinantes del proceso salud enfermedad. Práctica médica y política sanitaria. De acuerdo con los principios pedagógicos de la UAM-X, todas las actividades modulares se integran en un eje de investigación constituido por un problema relevante de la salud colectiva. Esta investigación se desarrolla durante el primer año con tres fases correspondientes a cada módulo.

### Nivel de maestría

Se orienta fundamentalmente a facilitar que los estudiantes desarrollen un proyecto personal de investigación y profundicen en uno de los campos de la medicina social. Comprende seis unidades de enseñanza-aprendizaje entre talleres de tesis y seminarios que deben tomarse a lo largo del segundo año.

*Los tres talleres de tesis* correspondientes a cada uno de los trimestres del segundo año son la actividad articuladora del trabajo de investigación que realiza el estudiante con la orientación de asesores y tutores académicos. En ellos se hace el seguimiento de la investigación de tesis y se discuten sus resultados.

*El seminario de formación docente* es un curso de corta duración que aporta los elementos conceptuales y técnicos del proceso enseñanza-aprendizaje necesarios para dirigir y operar un programa docente.

*Los seminarios de profundización* son dos cursos cortos obligatorios asignados según el área de investigación seleccionada por cada estudiante y que pueden tomarse en la Maestría o alguna otra institución académica reconocida.

*Los seminarios optativos* son dos cursos elegidos por el estudiante para complementar su formación dentro o fuera de la UAM-X mediante algunos temas relacionados con su actividad futura en el campo de la Medicina Social.

### Requisitos para el ingreso

Además de los que establece el Reglamento de Estudios de Posgrado de la Universidad los aspirantes deberán cumplir los siguientes requisitos:

- Contar con título de licenciatura en carreras del área de ciencias de la salud o ciencias sociales.
- Dirigir al coordinador de la Maestría una carta de exposición de motivos para el ingreso.
- Presentar curriculum vitae y la documentación que respalda la información en él contenida
- Tener posibilidades de dedicación de tiempo completo a los estudios.
- Entrevistarse con los docentes de la Maestría para complementar la información proporcionada en los documentos anteriores.
- Ser aceptado por la comisión de selección de la Maestría.

### Informes e inscripciones

Maestría en Medicina Social  
División de Ciencias Biológicas y de la Salud  
Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud  
Delegación Coyoacán 04960 México, D.F.  
Tel. 7 24 52 04 Fax: 7 24 51 73

---

# Editorial

La primera parte de este número es monográfica: "Salud y sociedad en Brasil". En ella se presentan algunos de los trabajos que se han hecho en esta línea de investigación en dicho país sudamericano. El grado de desarrollo de los seis trabajos incluidos en dicha sección es diverso, algunos son muy elaborados, otros incluyen análisis de datos de campo, mientras unos más ponen por escrito las reflexiones, quizá iniciales, de líneas prometedoras. Sin embargo, a pesar de sus disimilitudes, consideramos un privilegio tener en México la oportunidad de conocer las temáticas que trabajan nuestros (as) colegas brasileños (as), los ejes analíticos que están priorizando hoy, las categorías que vertebran sus reflexiones, las fuentes y el manejo de los datos que utilizan, etcétera. El intercambio de ideas es siempre enriquecedor. La posibilidad de leer estos textos se concretó a través del esfuerzo de la Mtra. Ma. de los Ángeles Garduño, docente de la Maestría en Medicina Social, UAM-Xochimilco, quien hizo los contactos pertinentes con este grupo de investigadores (as) para obtener tanto los mecanuscritos como la autorización para publicarlos y de la Mtra. Julieta Haidar, profesora-investigadora de la División de Posgrado de la Escuela Nacional de Antropología e Historia (ENAH), quien amable y eficientemente llevó a cabo su traducción.

La segunda sección, que es miscelánea, está conformada por siete contribuciones distintas. La globalización, el papel de los organismos internacionales en la redefinición de las obligaciones del Estado con la salud de su población, problemas de coyuntura, como el SIDA, y la necesidad de dar respuesta teórica y práctica a contextos interétnicos, así como reflexiones sobre el impacto ético de este nuevo panorama mundial, son los temas incluidos en ella. Agradecemos a los autores, a los dictaminadores, a Jo Ann Miller, maestra de inglés en la Universidad del Valle de México, quien editó los resúmenes en inglés, y a Rebeca Cabrera, alumna de la licenciatura en antropología física de la ENAH, que incorporó a los textos originales gran parte de las correcciones editoriales que se llevaron a cabo, su decidido y desinteresado apoyo para poder llegar a ver publicado este número de la revista.

*El Consejo Editorial*

**MAESTRÍA EN SALUD EN EL TRABAJO DIVISIÓN DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y DE LA SALUD  
UNIVERSIDAD AUTÓNOMA METROPOLITANA UNIDAD XOCHIMILCO**

La Maestría en Salud en el Trabajo tiene como propósito formar a profesionistas de las ciencias de la salud y de las ciencias sociales en los aspectos teóricos, metodológicos y técnicos relacionados con la salud laboral. El posgrado aborda, en términos generales, la relación entre las condiciones colectivas e individuales de trabajo y de salud.

El programa pretende que los egresados incidan en las instituciones universitarias y asistenciales, así como en las organizaciones de trabajadores y centros laborales para contribuir a la transformación de las condiciones nocivas de trabajo y de salud en los países latinoamericanos. Tiene como objetivo formar profesionistas capacitados en la docencia, en la investigación y en el servicio que respondan a la problemática de la salud laboral en América Latina.

El plan de estudios tiene una duración de dos años, dividido en seis módulos de un trimestre cada uno. Las unidades de enseñanza-aprendizaje son las siguientes:

- 1. La respuesta social y la salud del trabajador (Epidemiología Laboral).**
- 2. Proceso de producción y salud-enfermedad (Higiene del Trabajo).**
- 3. Organización social, conocimiento y salud (Patología Laboral).**
- 4. Organización capitalista del proceso de trabajo y proceso colectivo de salud-enfermedad (Metodología de la Investigación I).**
- 5. Trabajo, Acumulación y Salud I (Metodología de la Investigación II).**
- 6. Trabajo, Acumulación y Salud II (Metodología de la Investigación III).**

Las principales líneas de investigación que se desarrollan en el programa son: crisis, trabajo industrial y salud obrera; organización laboral, sinergismo y salud; exigencias laborales de la actividad física y efectos nocivos; trabajo y salud mental; y, respuestas sociales en salud laboral.

**REQUISITOS PARA LA ADMISIÓN**

Además de los que establece el Reglamento de Estudios de Posgrado de la Universidad Autónoma Metropolitana se deberán cubrir los siguientes requisitos:

- 1. Licenciatura en carreras de ciencias de la salud, de ciencias sociales o de ingeniería.**
- 2. Demostrar la comprensión de textos en uno de los siguientes idiomas: inglés, francés, italiano o alemán.**
- 3. Presentar una carta de motivos dirigida al coordinador de la Maestría acompañada de curriculum vitae y comprobantes del mismo.**
- 4. Presentar un anteproyecto, de acuerdo con los apartados que se especifican en el formato que proporciona la Maestría, en alguna de sus líneas de investigación.**
- 5. Ser aceptado por el Comité de Admisión de la Maestría integrado para la selección de los candidatos.**

**INGRESO**

El periodo de recepción y registro de solicitudes se realizará una vez que se haya publicado la convocatoria, para el siguiente ciclo.

La Universidad ha creado el **Sistema de Financiamiento Educativo** que permite al estudiante de posgrado obtener un crédito que cubre las cuotas de inscripción anual, colegiaturas por trimestre y un salario mínimo por cada crédito académico al que se inscriba, durante el tiempo normal para terminar sus estudios.

---

Para mayor información dirigirse a: Mariano Noriega (Coordinador) Universidad Autónoma Metropolitana, Unidad Xochimilco División de Ciencias Biológicas y de la Salud Maestría en Salud en el Trabajo.

Calzada del Hueso 1100, Col. Villa Quietud, Deleg. Coyoacán, México, D.F. 04960,

Tel. 91 (5) 7-24-52-05; 5-94-63-15 y 5-94-62-42, Fax: 723-55-37 y 594-63-15,

Correo electrónico: mnoriega@cueyatl.uam.mx

---

## Los autores

**Anabella Barragán Solís**, mexicana, licenciada en odontología por la Universidad Nacional Autónoma de México y en antropología física por la Escuela Nacional de Antropología e Historia (ENAH), pasante de la Maestría en Antropología Social en la línea de investigación Antropología Médica de la ENAH. Es profesora-investigadora de la Licenciatura en Antropología Física de la ENAH y da atención clínica odontológica. Sus líneas de investigación son: crecimiento y desarrollo humano, antropología médica y antropología laboral, sobre las que ha participado en diferentes foros académicos y publicado diversos trabajos. Escuela Nacional de Antropología e Historia/Licenciatura en Antropología Física/Periférico Sur y Calle del Zapote/Col. Isidro Fabela/14030 México, D.F./Tel. (52-5) 666-3228/ Fax 665-3228.

**Margarita Barreto**, médica del trabajo del Sindicato de Trabajadores de las Industrias Química, Farmacéutica, Plástica y Similares de Sao Paulo. Es profesora de la Facultad de Ciencias Médicas de la Santa Casa de la Misericordia de Sao Paulo donde es coordinadora de las actividades prácticas del curso de especialización en Medicina del Trabajo. Es alumna de posgrado en psicología social en la PUC/Sao Paulo.

**Catalina Eibenschutz Hartman**, médico cirujano (UNAM), especialista en endocrinología (Universidad de la Habana) y estudiante de doctorado en ciencias sociales (Universidad de Londres). Ha sido Jefa del Departamento de Atención a la Salud y coordinadora de la Maestría en Medicina Social, UAM-X. Profesora-investigadora de tiempo completo en el Departamento de Atención a la Salud, UAM-X; sus líneas de investigación son: política sanitaria y participación social en salud. Departamento de Atención a la salud UAM-X, Calzada del hueso 1100, Col Villa Quietud, 04960, México, D.F.

**José Roberto Heloane**, psicólogo de la PUC/SP, maestro en administración por la Fundación Getulio Vargas y doctor en psicología social por la PUC/SP. Es profesor y vicedirector del Centro de Excelencia y Humanización de Producción de FGV y profesor e investigador del Departamento de Educación de la UNICAMP, imparte cursos de maestría en psicología en la UNIMARCO.

**Asa Cristina Laurell**, médico cirujano (Universidad de Lund), Maestra en salud pública (Universidad de California), doctora en sociología (UNAM). Su especialidad y líneas de investigación son: Estado y políticas de salud, políticas sobre seguridad social, salud y trabajo, sobre las que ha participado en diferentes foros académicos y publicado diversos trabajos. Coordinadora del área de Sociología Médica de la Dirección General de Servicios Médicos, UNAM (1975-1976), responsable de investigación en el área de epidemiología de la Maestría en Medicina Social, DCBS, UAM-X (1977-1991), Coordinadora de la Maestría en Medicina Social, DCBS, UAM-X (1979-1982), miembro electo de la Comisión Dictaminadora de Ciencias de la Salud, UAM (1981-82 y 1986-1987), consultora temporal de la OPS/OMS, UNESCO, SAREC y Universidades mexicanas y latinoamericanas (1975-1997), miembro de la junta directiva de la UAM (1990-1997). Experiencia docente y de investigación, en la UNAM, MMS de la UAM-X, y como profesora invitada en universidades e instituciones de investigación en México, América Latina y Europa. Actualmente profesora-investigadora en la Maestría en Medicina Social de la UAM-X.

**Xabier Lizarraga**, maestro en antropología (antropología física), jefe de la licenciatura en antropología física, Escuela Nacional de Antropología e Historia, México.

**Jaime Llambías Wolff**, licenciado en derecho (Universidad de Chile), maestro en sociología (Universidad McGill, Canadá), y doctor en economía política de la salud (Universidad de Montreal). Actualmente es profesor asociado en la Universidad de York (Toronto, Canadá). Sus líneas principales de investigación son: economía política de la salud, desarrollo internacional, economía política del desarrollo.

**Eleonora Menicucci de Oliveira**, socióloga, doctora en ciencia política por la USP, maestra de sociología de la salud de la Facultad de Salud Pública de la USP. Es profesora adjunta del Centro de Estudios en Salud Colectiva y del programa de posgrado en el Centro de Estudios en Salud Colectiva de la UNIFESP e investigadora del CNPq en las áreas de derechos reproductivos y sexuales, género y salud

**Jaime Andrés Neira Rozas**, chileno, médico cirujano Universidad de la Frontera Temuco Chile, docente del Departamento de Salud Pública de la Facultad de Medicina de la Universidad de la Frontera (1992-1994), coordinador de la Unidad de Epidemiología del servicio de salud araucanía, Temuco Chile (1994-1997), forma parte del equipo de trabajo del programa de salud con población mapuche (enfoque intercultural), actualmente estudiante de la Maestría en Medicina Social UAM-X (1997-1998), diplomado en Análisis de la Cultura en el INAH, México.

**Ana Cristina Passarela**, enfermera, maestra en ciencias sociales aplicadas a la educación (Universidad Estatal de Campinas, UNICAMP). Es profesora asistente del Departamento de Enfermería y del Centro de Estudios en Salud Colectiva en la Universidad Federal de Sao Paulo (UNIFESP). Se encuentra doctorando en la UNIFESP.

**Omar Fernando Ramírez de la Roche**, mexicano, licenciado en antropología física por la Escuela Nacional de Antropología e Historia, estudiante de la Maestría en

Medicina de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM). Trabaja como investigador sobre las líneas: crecimiento y desarrollo, epidemiología y demografía, investigación cualitativa de mercado y economía de la salud en el Centro de Salud "Castro Villagrana". DDF, UNAM, SSA. Imparte docencia en el posgrado en Medicina Familiar de la UNAM. Los resultados de sus investigaciones han sido presentados en diversos eventos y publicados. Centro de Salud "Castro Villagrana"/Avenida San Fernando y Coapa, Tlalpan, México, D.F.

**Cynthia A. Sarti**, socióloga, doctora en antropología por la Universidad de Sao Paulo (USP). Profesora del Departamento de Enfermería y del Centro de Salud Colectiva de la UNIFESP. Investigadora en el CNPq.

**Lucila Scavone**, licenciada y doctora en sociología (doctorado París III/Sorbona Nouvelle). Es profesora del Departamento en Sociología UNESP/Araraquara e investigadora del CNPq.