



UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO

FACULTAD DE MEDICINA



PRIMER INFORME ANUAL DE ACTIVIDADES  
2010

M. en C. S. Luis Guillermo De Hoyos Martínez



# UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DEL ESTADO DE MÉXICO

**M. en C. Eduardo Gasca Pliego**

Rector

**M. A. S. S. Felipe González Solano**

Secretario de Docencia

**Dr. en Fil. Sergio Franco Maass**

Secretario de Investigación y Estudios Avanzados

**Dr. en C. Pol. Manuel Hernández Luna**

Secretario de Rectoría

**M. en A. E. Georgina María Arredondo Ayala**

Secretaria de Difusión Cultural

**M en A. Ed. D. Yolanda E. Ballesteros Sentíes**

Secretaria de Extensión y Vinculación

**Dr. en C. Jaime Nicolás Jaramillo Paniagua**

Secretario de Administración

**Dr. en Ing. Roberto Franco Plata**

Secretario de Planeación y Desarrollo Institucional

**Dr. en D. Hiram Raúl Piña Libien**

Abogado General

**Lic. en Com. Juan Portilla Estrada**

Director General de Comunicación Universitaria

**C. P. Alfonso Octavio Caicedo Díaz**

Contralor Universitario



# FACULTAD DE MEDICINA

**M. en C.S. Luis Guillermo De Hoyos Martínez**

Director

**Esp. en Psiquiatría Jesús Bermeo Méndez**

Subdirector Académico

**Lic. en A. Sonia Ylenia Ruiz Velázquez**

Subdirectora Administrativa

**Dr. en H. Arturo García Rillo**

Coordinador de Investigación y Estudios de Posgrado

**Esp. en M.I. Ligia García Cáceres**

Asistente de la Dirección

**M. en A.I.S. Marco Antonio Mendieta Mazón**

Coordinador de Difusión Cultural, Extensión y Vinculación

**M. en I. C. Catalina Miranda Saucedo**

Coordinadora de Planeación

**Dra. en C. Roxana Valdés Ramos**

Coordinadora del CIEACS

**M. en C. J. Javier Sánchez Guerrero**

Coordinador de Educación Continua y a Distancia

**Esp. en Med. del Dep. Héctor Manuel Tlatoa Ramírez**

Coordinador de la Esp. en Med. de la Actividad Física y el Deporte



**Ph D. Mario Enrique Arceo Guzmán**

Jefe de la Licenciatura de Médico Cirujano

**L. N. Janelly Gómez Rodríguez**

Jefe de la Licenciatura de Nutrición

**Esp. Med. Fís. y Rehab. Máximo Villagrán Estévez**

Jefe de la Licenciatura de Terapia Física

**L. en T.F. Eyesi García Bernal**

Jefe de la Licenciatura de Terapia Ocupacional

**M. en C. Beatríz Elina Martínez Carrillo**

Jefe del Departamento de Control Escolar

**Esp. en M.I. Alfredo Cabral Casas**

Jefe del Departamento de Campos Clínicos, Internado y Servicio Social

**Esp. en G.O. Miguel Fernández López**

Jefe del Departamento de Titulación

**M. en A. Yamel Libien Jiménez**

Jefe del Departamento de Evaluación

**Esp. en S. P. Miguel Ángel Zambrano Zepeda**

Jefe del Departamento de Salud Comunitaria

**Lic. en T. Mónica Alicia Fajardo Mortera**

Jefe del Centro de Autoacceso



# CONTENIDO

	Pag.
<b>Presentación</b>	<b>1</b>
<b>Docencia de calidad y pertinencia social</b>	<b>3</b>
Cobertura educativa de licenciatura y educación continua	4
Fortalecimiento académico	6
<b>Investigación humanística, científica y tecnológica</b>	<b>9</b>
Estudios avanzados con pertinencia y calidad	10
Investigadores de calidad	10
<b>Difusión de la cultura para una sociedad humanista</b>	<b>12</b>
Fomento cultural universitario	13
Innovación en la difusión del arte, la ciencia y la cultura	14
<b>Extensión y vinculación para responder a la sociedad</b>	<b>16</b>
Apoyo al alumno	17
Extensión universitaria y vinculación al servicio de la sociedad	17
<b>Administración ágil y transparente</b>	<b>20</b>
Ordenamiento y eficiencia administrativa	21
Obra universitaria	22
<b>Gobierno sensible, deporte y cultura física</b>	<b>23</b>
Gobierno con responsabilidad social	24
Deporte y activación física	25
<b>Modernización y observancia del marco jurídico universitario</b>	<b>26</b>
<b>Comunicación con valores</b>	<b>28</b>
<b>Contraloría promotora de una mejor gestión</b>	<b>30</b>
<b>Mensaje</b>	<b>32</b>
<b>Indicadores estratégicos</b>	<b>35</b>
<b>Anexo Estadístico</b>	<b>36</b>



# PRESENTACIÓN





Este informe se encuentra integrado conforme a los cinco ejes transversales y las nueve funciones universitarias del *Plan de Desarrollo* de la Facultad de Medicina 2009-2013, el cual fue realizado en estricto apego al *Programa Rector de Desarrollo Institucional (PRDI) 2009-2013*, y *Plan General de Desarrollo Institucional 2009-2021*, para coadyuvar en el logro de los fines establecidos por la Universidad Autónoma del Estado de México, que guiarán el quehacer de los universitarios en el curso de los próximos años.

Me presento ante ustedes para informar sobre las actividades académicas y administrativas que los integrantes de este organismo académico realizamos durante el periodo comprendido del 29 de junio de 2009 al 29 de junio de 2010.

En cumplimiento a lo establecido en el artículo 115 fracción VII del Estatuto

Universitario y del artículo 10 fracciones VI, VII y IX del Reglamento de Planeación, Seguimiento y Evaluación para el Desarrollo Institucional de la UAEM, comparezco ante los integrantes de los Honorables Consejos de Gobierno y Académico, ante la presencia del Sr. Rector, M. en C. Eduardo Gasca Pliego y de la comunidad de la Facultad de Medicina, para dar lectura al Primer Informe Anual de Actividades que ha sido entregado por escrito, así como la documentación que lo soporta a la Comisión Especial, designada por el H. Consejo de Gobierno para su análisis, evaluación y dictamen correspondiente.

Quiero agradecer a la comunidad de la Facultad de Medicina, el gran honor que me ha conferido para guiar sus destinos durante este primer año de labores.

### **PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO**

M. en C.S. Luis Guillermo De Hoyos Martínez



# DOCENCIA DE CALIDAD Y PERTINENCIA SOCIAL





## COBERTURA EDUCATIVA DE LICENCIATURA Y EDUCACIÓN CONTINUA

La Facultad de Medicina de la UAEM, oferta cuatro Programas Educativos de Licenciatura (PEL) con una matrícula de 1375 alumnos distribuidos de la siguiente forma: Licenciatura de Médico Cirujano (LMC) 862, Licenciatura de Nutrición (LN) 265, Licenciatura de Terapia Física (LTF) 159 y Licenciatura de Terapia Ocupacional (LTO) 89, y la distribución por género: 915 mujeres y 460 hombres. (Anexo 1)

Considerando que el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica (COMAEM) y el Consejo Nacional para la Calidad de Programas Educativos en Nutriología (CONCAPREN), acreditaron las Licenciaturas de MC en 2007 y de N en 2008 respectivamente, lo cual se traduce que el 82% de los alumnos son atendidos en programas de calidad, así mismo los PE de TF y TO se encuentran con avances muy significativos para ser evaluados y lograr que el 100% de los PE de nuestra Facultad se encuentren en el nivel 1 de CIEES.

En el mes de marzo de 2010, el COMAEM reconoció a la UAEM por el apoyo de la FM al programa de verificación. Siendo el PE de MC el primero en haber sido acreditado en el país en 1995.

En este periodo 4 682 aspirantes presentaron su examen de ingreso, logrando su inscripción 351 de ellos, lo que se traduce en un índice de aceptación real del 7.5%.

(Anexo 2)

En lo referente a las Unidades de Aprendizaje basadas en competencias, se integra de la siguiente manera: MC 65, N 66, TF 17 y TO 16, sumando un total de 164. (Anexo 3)

Concluyeron los estudios de licenciatura 193 alumnos, 92 de MC, 69 de N, 15 de TF y 17 de TO. Con un índice de eficiencia terminal global del 77.2%, un índice de titulación del 113.5%, y por cohorte generacional del 38.1%. Derivado de lo anterior y con el fin de incrementar los indicadores de titulación, se ofertaron dos talleres de elaboración de protocolos de tesis y tesinas.

Con el objeto de apoyar a los estudiantes en su rendimiento, ritmo escolar y académico, 58 tutores participaron en el Programa Institucional de Tutoría Académica (PROINSTA) los cuales atendieron a 1 629 alumnos, incluyendo a pasantes en servicio social.

En el periodo que se informa, 201 estudiantes de la LMC participaron en el XXXIII Examen Nacional de Aspirantes a Residencias Médicas, convocado por la Secretaría de Salud y la Comisión



Interinstitucional para la Formación de Recursos Humanos para la Salud, resultando que 63 (31.3%) de ellos fueron seleccionados para realizar la Especialidad Médica de su elección en centros hospitalarios de segundo y tercer nivel.

La Secretaría de Salud Federal en diciembre de 2009, hace un reconocimiento a la FM, por su contribución en las innovaciones y mejora de la calidad del XXXIII Examen Nacional para Aspirantes a Residencias Médicas.

La FM como cada año, participó en la Vigésima Edición de la Exporienta, con la finalidad de brindar información a los asistentes y futuros aspirantes a ingresar a los PE que oferta nuestro OA, sobre el objetivo de las carreras, perfil de ingreso y egreso, mercado laboral y planes de estudio.

En apoyo a la formación, desarrollo y capacitación de docentes y alumnos, para mejorar la calidad educativa, se participó en eventos académicos como: la “LXXXIX Reunión Nacional Extraordinaria 2009 de AMFEM” en Acapulco Guerrero; “Congreso Nacional de Gastroenterología 2009” en Guadalajara Jalisco; “XXVI Congreso Nacional de Cardiología” en Puebla, Puebla; el “Simposium Internacional de Telemedicina 2010” en Guadalajara, Jalisco; el “XV Congreso Internacional de la Asociación

Médica del Caribe 2010” en la Habana, Cuba; Foro de Educación Médica 2010, en la UNAM obteniéndose un segundo lugar en la presentación de un trabajo de investigación; II Congreso Internacional de Educación Médica de la AMFEM obteniéndose dos premios en trabajos de investigación en la modalidad cartel, en Cancún QR. Primer diálogo interinstitucional de nutrición “Estilo de Vida Saludable en los Adolescentes”; Asamblea General y el XXV Congreso Nacional de AMMFEN, Cancún, QR; así como el III Congreso Internacional de Estudiantes y Profesionales en TF y TO, Tlanepantla, México.

Se ofertaron siete cursos a distancia, dos promociones del “Manejo de la Plataforma Institucional” y sobre “La prevención del conflicto derivado del acto médico”, y tres en una sola oportunidad “Manejo del aula digital”, “Diseño de protocolos de investigación” y “Guía de Estudio Independiente”. Cabe destacar la transmisión en línea de la Conferencia Magistral del Dr. Ruy Pérez Tamayo, titulada “Investigación Biomédica en Seres Humanos”, en el marco del 55° Aniversario de vida académica de la Facultad de Medicina.

Se realizaron 15 diplomados con la participación de 306 alumnos, destacándose



por su relevancia de impacto social los siguientes: “Emergencias Médicas Prehospitalarias”, “Tanatología Médica”, “Técnico en Procuración de Tejidos”, “Formación de Citotecnólogos”, “Neurofacilitación y Técnicas de Rehabilitación Neurológica” y “Actualización para el Médico General”, entre otros. (Anexo 4)

### **FORTALECIMIENTO ACADÉMICO**

La convocatoria de Concursos de Oposición que ofreció la UAEM a través de la Secretaría de Docencia y la Dirección de Estudios Profesionales en el año 2009, la FM fue beneficiada con un PTC y 13 profesores de asignatura, así mismo se logró la promoción de un PTC.

En relación con el Programa de Estímulo al Desempeño Docente (PROED) y (PROEPA) en la versión 2009, participaron 69 docentes siendo favorecidos 52 de ellos. Asimismo es importante señalar que ocho profesores se beneficiaron del Programa Institucional de Impulso y Reconocimiento a la Investigación.

La misión de la Biblioteca de Área “Dr. en Q. Rafael López Castañares”, es brindar servicios de información, eficientes y de calidad, dirigidos a satisfacer las múltiples necesidades de formación e información de su comunidad académica y científica a través de colecciones, infraestructura, recursos

humanos que en calidad y cantidad suficientes contribuyan al logro de los objetivos de docencia, investigación y extensión de la FM.

Para este periodo el acervo bibliográfico suma un total de 13 168 títulos y 24 645 volúmenes, lo que se traduce en 4 títulos y 7 volúmenes por alumno, es de resaltar que se incrementó el acervo a través de la adquisición de 74 volúmenes y por donación 222 revistas, 512 tesis de licenciatura y posgrado y 196 volúmenes. (Anexo 5). El número de usuarios fue de 46 090 alumnos, de los cuales 11 904 utilizaron las salas de cómputo. (Anexos 6 y 7)

A fin de facilitar a los estudiantes el desarrollo de su actividad académica, se realizaron suscripciones a cuatro bases de datos especializadas: Access Medicine, Access Surgery, Ebrary y Proquest, mismas que se difundieron entre la comunidad del OA y en sedes hospitalarias. Se llevaron a cabo 50 325 accesos para búsquedas y recuperación de 8 180 artículos a texto completo. (Anexo 8)

En lo referente al Programa de los 100 días del Sr. Rector, se recibieron 50 equipos de cómputo que se distribuyeron, actualizando las salas de cómputo de alumnos, del personal administrativo y docente, derivado de lo anterior se cuenta con un total de 279



equipos distribuidos de la siguiente manera: 57 para alumnos, lo que se traduce en una relación de 44 alumnos por computadora, lo que nos lleva a la búsqueda de estrategias que nos permita cerrar la brecha en la relación alumnos y equipos de cómputo. 60 para profesores e investigadores y 115 para administrativos; es importante señalar que actualmente 141 equipos de la FM se encuentran conectados a la red institucional.

(Anexo 9)

El Centro de Autoacceso se consolida como el espacio donde se facilita el aprendizaje del segundo idioma, manejo de las TIC con herramientas multimedia, audio y video. La concurrencia de usuarios de acuerdo al reporte generado en el portal de la Dirección de Aprendizaje de Lenguas (DAL), durante este periodo se atendieron 2 957 alumnos de la FM y 3 097 de otros espacios universitarios.

En el mes de marzo de 2010, la DAL realizó la Certificación en los Procesos de Mantenimiento Correctivo y Servicio Autónomo, bajo la norma ISO 9001-2000, al cumplir con las políticas del Sistema de Gestión de la Calidad.

Asimismo señalamos que con el propósito de enriquecer el acervo del Centro de Autoacceso, la DAL hizo entrega de material

bibliográfico, audio y video, mobiliario y 187 recursos didácticos.

El Departamento de Inglés ofertó ocho cursos de nivelación a 152 estudiantes; se suman 135 alumnos en nivel B2 y 167 en nivel C2; a nivel internacional dos alumnos de la LMC fueron seleccionados para una estancia de verano en la Universidad del Norte de Texas, con la finalidad de acreditar la UA Inglés C2. De manera conjunta tanto el Departamento como el Centro de Autoacceso elaboraron: un compendio de lecturas disciplinarias para la comprensión de textos, enfocadas a las licenciaturas de MC, N, TF y TO, tres juegos didácticos disciplinarios de aprendizaje y uno multimedia (webquest sobre procesos médicos y práctica de la voz pasiva en inglés). Además en coordinación con el LHC se realizaron actividades de aprendizaje para integrar la práctica del segundo idioma en la LMC.

Es importante referir y agradecer al Sr. Rector M. en C. Eduardo Gasca Pliego la instalación y equipamiento del Aula Digital, evento contemplado dentro del Programa de los 100 días, la cual se ha venido utilizando para ofertar cursos en línea que han sido diseñados ex profeso y que han tenido amplia aceptación especialmente en centros hospitalarios donde se ubican nuestros



alumnos de posgrado que realizan Especialidades Médicas, además participaron cinco profesores en cursos de capacitación para el manejo de esta nueva tecnología, lo que permitió ofertar tres cursos a profesores de pregrado en el uso adecuado de esta modalidad, para el diseño de 17 U de A.

Se adquirió equipo Tecnológico y Científico por diferentes fuentes de financiamiento (PIFI 2008, PIFI 2009, PROMEP, PROED y Fondo de Consolidación 2008) para equipar siete laboratorios: Bioquímica, Terapia Física, Terapia Ocupacional, Microbiología, Neuroquímica, Neurofisiología y Bioterio.

(Anexo 10)



# INVESTIGACIÓN HUMANÍSTICA, CIENTÍFICA Y TECNOLÓGICA



## **ESTUDIOS AVANZADOS CON PERTINENCIA Y CALIDAD**

La matrícula en los programas de posgrado que oferta nuestro OA, suma un total de 1 139 alumnos distribuidos de la siguiente manera: 1 088 en estudios de 25 diferentes especialidades, 43 en estudios de Maestría y ocho en Doctorado. Se graduaron 221 alumnos de Especialidad, 20 de Maestría y dos de Doctorado, es decir un 97.98% como índice de graduación promedio. (Anexo 11)

Como parte de los compromisos adquiridos con los médicos residentes de las diferentes sedes hospitalarias, se realizaron 8 reuniones de trabajo con alumnos y docentes, donde se abordaron temas como Biblioteca virtual, Centro de Autoacceso, Control Escolar, Titulación, Investigación y Becas, fortaleciendo la vinculación de la FM con las Instituciones de Salud Estatales, así mismo, se realizó el “Curso Taller de Análisis de Metodología y Estadística” en las modalidades presencial y a distancia. (Anexo 12)

Es grato participar de la inscripción al Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) las Especialidades Médicas: Cirugía Plástica y Reconstructiva, Medicina del Enfermo en Estado Crítico y Medicina Familiar, sumándose lo anterior al esfuerzo de nuestra Máxima Casa de Estudios que tiene como finalidad ofertar PE de posgrado de calidad.

La FM participa también en el doctorado en Ciencias de la Salud, programa que se encuentra registrado en el PNPC y que para enero del año 2011, tendrá como sede nuestro OA.

Durante la presente administración se ha venido realizando trabajo conjunto en el proyecto para crear la Residencia Dúo entre la FM de la UAEM y el Instituto Nacional de Perinatología “Isidoro Espinoza de los Reyes” (INPer) con el objetivo de formular y reconocer estudios de posgrado de médicos especialistas con perfil de Maestros en Investigación Clínica, este proyecto presenta un avance significativo por lo que el próximo 28 de septiembre se tiene contemplado firmar el convenio de colaboración entre la UAEM y el INPer.

La alumna Guadalupe Baños Bermúdez egresada del Hospital para el Niño del IMIEM, con la especialidad de Pediatría, obtuvo el tercer lugar a nivel nacional en su examen del Consejo Mexicano de Certificación en Pediatría.

## **INVESTIGADORES DE CALIDAD**

Los procesos de formación, dedicación y desempeño de los cuerpos académicos (CA) dependen de los PTC, la FM cuenta con 55 profesores con registro SEP, 15 son doctores, 26 maestros, 11 con especialidad y tres con



nivel de licenciatura, 10 forman parte del Sistema Nacional de Investigadores (SNI), en lo referente al PROMEP, 15 cuentan con el perfil deseable, además cinco PTC se encuentran realizando estudios de doctorado: una profesora en Barcelona, España; y cuatro a nivel nacional. (Anexo 13)

La generación, transmisión y aplicación de conocimientos especializados en las áreas de la salud, permite la investigación científica, la formación de recursos humanos de alto nivel, el mejoramiento de las competencias, así como el apoyo en la solución de problemas que competen a estudiantes, profesores e investigadores en sus líneas de interés, podemos decir que la FM cuenta con seis cuerpos académicos (CA) y sus correspondientes Líneas de Generación y Aplicación del Conocimiento (LGAC): Salud Ambiental: “Contaminación Ambiental y Efectos a la Salud”; Nutrición y Salud: “Nutrición y Salud”; Neurociencias: “Neurofisiología y Conducta en el Proceso de Cognición, Desviaciones y Factores Asociados”; Física Médica: “Física Aplicada en Medicina”; Biología Molecular: “Estudio de la Relación Estructura-Función en Sistemas Moleculares Fundamentales para la Fisiología Celular”; Humanidades Médicas: “Hermenéutica y Medicina”; los cuales buscan afanosamente contribuir al desarrollo científico. (Anexo 14)

Es de resaltar que durante este periodo el CA de Neurociencias alcanzó el grado de Consolidado, sumándose al de Física Médica, tres se encuentran en consolidación Nutrición y Salud, Salud ambiental y Biología molecular, el de Humanidades Médicas se encuentra en formación, en los que participan 20 PTC en seis LGAC.

Como productos de la actividad científica de los CA se registran 24 proyectos: ocho de investigación básica y 16 de investigación aplicada y por tipo de financiamiento son siete en CONACYT, 14 UAEM y tres con recursos externos, así como la publicación de 22 artículos en revistas indexadas. (Anexo 15)

La promoción de la investigación e intercambio de saberes permite un valor elevado en nuevas ideas y entornos para generar conocimiento inédito, creación de vínculos de cooperación y la flexibilidad del aprendizaje. Dentro del Programa de Movilidad Estudiantil, cinco estudiantes de posgrado de la Maestría en Ciencias de la Salud realizaron estancias a nivel internacional en las siguientes sedes: MD Anderson Cancer Center en la Universidad de Texas, en la Universidad de Southampton, en la Universidad de Sevilla y en la Universidad de Claude Bernard Lyon I.





# DIFUSIÓN DE LA CULTURA PARA UNA SOCIEDAD HUMANISTA



## FOMENTO CULTURAL UNIVERSITARIO

Previo al inicio del periodo escolar agosto 2009-enero 2010, se realizó el curso de inducción para 351 alumnos de nuevo ingreso a las cuatro licenciaturas que oferta la FM, sobre información académica, becas, talleres culturales, servicio social, movilidad estudiantil, inglés y servicios, así como una reunión conjunta con los padres de familia.

El pasado mes de abril, nuestro OA, fue sede de la primera de tres actividades que integran el ciclo de la Cátedra Nacional de Medicina “Dr. Ignacio Chávez”, del Consorcio de Universidades Mexicanas (CUMex), abordándose como tema central las Humanidades Médicas, evento en el que se generó la actualización, discusión e intercambio académico entre expertos, profesores y estudiantes. Dentro de los objetivos se destacaron actividades de Investigación, Información y Difusión del conocimiento, se efectuaron 29 conferencias las cuales fueron dictadas por 25 personalidades invitadas, como el Dr. Jesús Noyola Bernal Presidente de la AMFEM, Dr. Octavio Castillo y López Presidente del COMAEM, Dr. Romeo Rodríguez Suárez Coordinador de Asesores del Secretario de Salud Federal, y el Dr. Leobardo Cuevas Presidente de RedCorhus, entre otros.

El mural “Evolución de la Medicina” realizado en 1959 es obra del maestro Ramiro Romo Estrada, el cual cubre una superficie de 60 m2 y fue elaborado en mosaico veneciano, se encuentra en la explanada de nuestra facultad y muy pronto podrá ser reinaugurado por el Sr. Rector, para ser apreciado en toda su magnitud por la sociedad en general, además de sumarse a la lista de obras que son parte fundamental del patrimonio cultural de nuestra universidad.

Con motivo del festejo del Bicentenario de la Independencia Nacional, y el Centenario de la Revolución dentro del programa “Abril mes de la lectura”, se realizaron 17 eventos artísticos y culturales que permitieron a los estudiantes de nuestro espacio académico vivir experiencias relevantes por la diversidad de contenidos y escenarios, destacándose la presentación de seis libros, una lectura en atril “Voces y Ritmos” así como la muestra de danza contemporánea de los grupos “Nuevo Talento” y “Hombres de Maíz”, además se realizaron 95 actividades culturales y de fomento a la lectura con 1 720 participantes. (Anexo 16)

Es destacable la labor social del Universitario Alejandro Josshimar González Huerta alumno de la licenciatura de MC, poseedor de un alto sentido solidario y altruista quien se ha dado a la tarea junto con un grupo de alumnos en



conducir 14 programas sociales como: “Hospital del peluche”, “Ganando corazones”, “Dulce epidemia”, “No seas Indiferente para el nadie lo es”, entre otros tantos, donde se abordan acciones encaminadas a la concientización de donación de órganos y tejidos, detección de cáncer de mama y cervicouterino, diabetes mellitus, prevención de VIH, y erradicación del síndrome de la bata blanca, lo que le ha permitido ser acreedor del primer lugar del premio de la Juventud Toluqueña 2009, primer lugar del premio Enrique Elizondo 2009 y primer lugar del Premio Estatal de la Juventud 2009, este último entregado de manos del Sr. Gobernador Constitucional del Estado de México, Lic. Enrique Peña Nieto.

### **INNOVACIÓN EN LA DIFUSIÓN DEL ARTE, LA CIENCIA Y LA CULTURA**

La difusión del arte, la ciencia y la cultura se fomentaron en nuestro OA, con la firme convicción de generar especialmente en nuestros alumnos la integración de conocimientos con un alto sentido humanista, con el objetivo fundamental de rescatar principios y valores en su proceso de formación, por lo que se realizaron 20 talleres de formación artística en disciplinas como: “Teatro, Baile de Salón, Jazz, Danza Árabe, Técnica Vocal y Salsa en Línea”, en los que participaron 205 estudiantes.

Así mismo se llevaron a cabo las siguientes exposiciones temporales; “Muestra de Arte Textil” del maestro Juan de la Cruz Sánchez; “Collage” con obras de Palacios, Cárdenas y Leopoldo Flores; “Libros antiguos de Medicina”; “Arte Religioso Cuzqueño”; “Arte Colonial con escultura estofada”; “Modelos Histológicos”; “Pinturas al óleo” y “Colección de Billetes con Personajes de la Independencia y la Revolución Mexicana”.

En el marco de las actividades culturales conmemorativas del 55° Aniversario de la FM, se llevó a cabo en la explanada de nuestro espacio académico el magno evento Intracultura, “Encuentro Nacional de los Mexicanos” contando con la participación de la comunidad estudiantil, académica y administrativa, realizando un montaje de más de 60 stands, referentes a productos típicos, culinarios y artesanías más representativas de diversos Estados de la República, concluyendo éste, con la presentación de un grupo coral de niños y del grupo de Ballet de la Universidad de Veracruz, en el Auditorio del Edificio Administrativo de la UAEM.

Con motivo de la epidemia de Influenza AH1N1, se realizó una campaña de prevención en la FM, con acciones como: elaboración de trípticos y exhibición de carteles del sector salud, difusión sobre la



cultura del autocuidado personal y del entorno, además durante el último trimestre de 2009 se aplicaron 5 404 encuestas a estudiantes, profesores y personal administrativo, se identificaron a cuatro personas con síntomas de este virus, dos alumnos resultaron positivos en las pruebas confirmatorias, mismos que fueron canalizados al IMSS con recuperación total posterior a su tratamiento. Demostrándose con ello que se logró una campaña eficaz de prevención y detección oportuna.

Por otro lado es pertinente señalar que se realizó en nuestras instalaciones durante el mes de noviembre la tradicional ofrenda de día de muertos, y en diciembre una Posada con la concurrencia de alumnos, docentes y administrativos, eventos que contribuyen a la integración familiar preservando costumbres y tradiciones.

Durante el periodo que se informa se llevaron a cabo siete intervenciones musicales en eventos académicos y culturales para fortalecer la identidad universitaria con la asistencia de 1 870 universitarios.



# EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN PARA RESPONDER A LA SOCIEDAD



### APOYO AL ALUMNO

En este periodo se otorgaron: 914 becas Institucionales, 278 PRONABES, 19 del Programa Bécalo y tres de Conectividad, haciendo un total de 1214 (88.3%) estudiantes se vieron beneficiados en nuestro espacio académico. (Anexo 17)

Con el objetivo de inculcar una cultura de prevención de enfermedades, se llevaron a cabo acciones de promoción y difusión, para desarrollar una vida saludable y del autocuidado en la comunidad estudiantil, afiliándose 1 665 alumnos al seguro de salud.

Asimismo se llevo a cabo la campaña de vacunación en la cual se ministraron 92 vacunas doble viral y hepatitis B.

Se realizó el “IV Certamen Nacional de Bioquímica”, en el mes de noviembre de 2009, participando 73 alumnos en total, 36 de nuestra facultad y 37 de otras escuelas y facultades de Medicina del país.

### EXTENSIÓN Y VINCULACIÓN AL SERVICIO DE LA SOCIEDAD

La Facultad de Medicina participó activamente en el Consejo de Salud del Estado de México, para la toma de decisiones sobre políticas de salud a nivel estatal, colaborando en 14 mesas de trabajo sobre distintos temas de interés como:

Enfermedades Crónico Degenerativas, Nutrición, Discapacidad, Salud Mental, entre otras, donde intervinieron instituciones como el ISEM, ISSEMyM, IMSS, SEP, DIFEM, IMIEM, ISSSTE, Instituto Mexiquense de la Cultura Física y el Deporte, llevándose a efecto 12 reuniones para este fin.

Se Participó en el Comité de Higiene y Seguridad Universitaria de manera permanente, derivado de lo anterior y en atención a las políticas de salud y bienestar del Sr. Rector para con los integrantes de la comunidad universitaria se determinó crear un Comité de Prevención y Vigilancia del Sobrepeso y Obesidad (CoPreViSO), para generar un diagnóstico situacional de las condiciones que prevalecen en la UAEM y las alternativas de prevención y tratamiento.

Se asistió a 13 emisiones de radio sobre temas de vida saludable, nutrición del escolar y en personas con diabetes mellitus, obesidad infantil, anorexia, bulimia, entre otros, dos entrevistas en programas de TV donde se abordó la problemática de las tiendas escolares y obesidad, derechos de la población para una vida saludable y dos entrevistas en medios impresos sobre las condiciones de la obesidad.

En la IX Expo Alimentaria se presentó un proyecto de nuevos productos por alumnos del 7° periodo académico de la LN.



Se efectuó la primera reunión entre la licenciatura de Nutrición de la FM y la del CU de Amecameca, con el objetivo de integrar de manera conjunta los programas por competencias de las UA del primer periodo.

En el marco del Día Mundial de la Diabetes Mellitus, el pasado mes de noviembre de 2009, los alumnos de la FM miembros del EMPIAC, realizaron 150 valoraciones del nivel de glucosa en sangre así como toma de TA, en la plaza Fray Andrés de Castro de la Ciudad de Toluca.

A fin de brindar servicios a la comunidad universitaria y sociedad en general acordes a sus necesidades, se realizaron 1 568 análisis: 1 191 Citologías, 362 biopsias, y 15 pruebas de embarazo, demostrando el compromiso de nuestro OA en la promoción de una forma de vivir más segura y saludable. (Anexo 18)

Por otro lado 24 estudiantes realizaron prácticas profesionales en el sector público.

Con el objetivo de contribuir a la formación académica del universitario a través de la aplicación de los conocimientos científicos, humanísticos, tecnológicos y culturales para la transformación de la sociedad, un total de 228 alumnos realizaron su servicio social: 124 MC, 72 N, 15 TF y 17 TO.

Dentro del Programa de Seguimiento de Egresados se integró una matriz de alumnos

con la finalidad de mantener estrecha vinculación con ellos, lo que permitirá brindarles información oportuna en lo referente a educación continua presencial y a distancia.

Durante la presente administración propuse fortalecer mi presencia en todas y cada una de las actividades del Programa de Salud Comunitaria, que tiene alta trascendencia social, por lo que realicé 21 visitas a las comunidades en las que se entregaron seis equipos de cómputo e igual número de glucómetros, es importante señalar que las actividades de alumnos y profesores en este ámbito son de alto impacto educativo y social, también pudimos valorar las condiciones en las que se realizan estas tareas, las deficiencias en los consultorios por la falta de equipamiento que nos permitan realizar en mejores condiciones nuestra labor, sin embargo es muy gratificante mencionar el alto espíritu de compromiso y credibilidad de los habitantes de estas comunidades. (Anexo 19)

Sr. Rector será un honor que nos acompañe a conocer de cerca las actividades y sedes donde se realiza esta importante labor universitaria.

La FM solidaria con los habitantes mas desfavorecidos de las comunidades de los municipios de Toluca, Mexicalcingo,



Zinacantepec y Lerma, lleva a cabo el Programa de Salud Comunitaria, lo que ha permitido el acercamiento de los médicos y nutriólogos en formación para que tengan una visión clara y realista de su quehacer en la práctica profesional, con alto sentido ético y humanístico.

Como consecuencia de lo anterior se brindaron 3 191 atenciones a 1 247 personas, en las comunidades de Ixtapan de la Sal, Toluca y Mexicalcingo, quienes recibieron servicios como: pláticas de prevención, consulta a adultos mayores, jornadas de salud universitarias, determinaciones de glucosa en sangre, y toma de TA. (Anexo 20)

En este periodo se ofertaron 15 diplomados presenciales: Ecocardiografía en Medicina Crítica, Cirugía Laparoscópica en Ginecología, Neurofacilitación Técnicas de Rehabilitación Neurológica, Tanatología Médica, Introducción al Método Científico, Estadística Aplicada a las Ciencias de la Salud, Actualización para el Médico General, Cirugía Laparoscópica, Ecocardiografía, Criminalística, Emergencias Medicas Prehospitalarias (segunda y tercera promoción), Técnico en Procuración de Tejidos, Formación de Citotecnólogos y Educación familiar.

La necesidad de avalar las acciones a favor del trato digno en las instituciones de salud y garantizar que los informes emitidos se apeguen a la realidad, dentro de las actividades del Programa Aval Ciudadano que realiza la FM, se aplicaron un total de 1,440 encuestas a usuarios en 3 unidades médicas sobre indicadores de trato digno y 10 más a profesionales de la salud, así como la difusión de los derechos generales de los pacientes.

### CONVENIOS Y ACUERDOS

En el presente periodo se firmaron siete instrumentos legales a fin de contribuir a la vinculación de la academia con otras instituciones educativas, de salud y distintos sectores sociales entre la UAEM-FM e instituciones como: ISEM, H. Ayuntamiento de Mexicalcingo, Alianza Franco-Mexicana de Toluca A.C., ININ, SEDENA, Instituto TELETON y la Universitat Oberta de Catalunya. (Anexo 21)





# ADMINISTRACIÓN ÁGIL Y TRANSPARENTE



## ORDENAMIENTO Y EFICIENCIA

### ADMINISTRATIVA

La subdirección administrativa de esta facultad ha solicitado apoyo a la DODA a fin de lograr certificar procesos bajo la Norma ISO 9001-2008, para el departamento de recursos financieros, realizándose la capacitación del personal involucrado en los cursos de “Sensibilización para la Práctica de la Calidad, Actitud de Servicio” e “Introducción al Sistema de Gestión de la Calidad”, con la participación de 18 asistentes.

Recientemente se ha dado inicio a la primera etapa de revisión del Manual de Organización y Procedimientos de nuestra FM.

En el periodo que se informa 2009-2010, la FM tuvo Ingresos Propios por un monto de \$ 2,471,640.00 y Gastos de Operación por \$ 636,681.00; cabe señalar que para el ejercicio 2010 se tuvo una Asignación Presupuestal de Gasto Operación por un monto de \$ 73,247,709.00, Inversiones por \$ 4,852,885.00 y se asignaron \$ 2'996,285.00 a Becas.

Dentro del Sistema de Planeación Institucional y mediante una consulta a la comunidad, se elaboró el *Plan de desarrollo 2009-2013* de este OA, en apego al PRDI

2009-2013 y *Plan General de Desarrollo 2009-2021*; siendo aprobado por los HH. Consejos de Gobierno y Académico, y por el H. Consejo Universitario.

Derivado del Plan de Desarrollo se elaboró el Programa Operativo Anual (POA) 2010, conformado con metas programáticas.

Respecto a la información proporcionada por la Facultad para el registro de la agenda estadística 2009, se dio cumplimiento con los datos objetivos y la información necesaria para la conformación de la estadística 911, teniendo con ello control y catálogo de indicadores.

Asimismo, se fortalecieron las redes interinstitucionales, generando sinergia y calidad en la respuesta entre la planeación, programación y el presupuesto, en la elaboración del PIFI, el Programa de Desarrollo de Educación Superior (Prodes) y el Programa de Gestión de Educación Superior (Proges).

En relación con el PIFI, se gestionaron los recursos asignados para cumplir con los objetivos correspondientes al desarrollo de los CA, fortalecimiento de la planta académica, atención a los estudiantes, incremento en la competitividad académica de los PE de licenciatura y posgrado. Además, se realizaron 24 reuniones de trabajo



correspondientes a los PIFI 2008, 2009 y 2010.

La FM cuenta con una plantilla de 463 de personal académico, y 120 de personal administrativo. (Anexo 22)

A fin de promover el desarrollo individual del personal administrativo, bajo el enfoque de planeación aplicada al crecimiento personal, para la integración, desarrollo y mejoramiento de sus funciones, se llevaron a cabo los cursos de “Valores”, “Identidad” y “Alto desempeño”, con la asistencia de 17 participantes, así mismo se capacitaron nueve administrativos en cursos básicos de TIC.

### **OBRA UNIVERSITARIA**

La FM cuenta entre sus instalaciones con 53 cubículos para PTC, 28 aulas, 23 laboratorios, 2 talleres, un aula digital, así como un centro de Autoacceso. Así mismo durante este periodo se dio mantenimiento preventivo y correctivo a las diversas áreas de la facultad.

Con la apertura de las nuevas instalaciones del Laboratorio de Habilidades Clínicas se han visto favorecidos los alumnos de pregrado, posgrado y profesores, en la adquisición de competencias clínicas para integrar el conocimiento teórico adquirido con la simulación y las técnicas de evaluación.

Cabe señalar que será de gran importancia la construcción del laboratorio de Genética Humana, el cual le permitirá a alumnos, profesores e investigadores, establecer LGAC sobre alteraciones genéticas, así como atender la demanda creciente que tienen las instituciones de salud estatales en este campo.

Es relevante mencionar las nuevas instalaciones del Centro de Medicina de la Actividad Física y el Deporte, que darán cabida al PE de Especialidad de Medicina del mismo nombre, el cual en fecha próxima será inaugurado por el Sr. Rector.



# GOBIERNO SENSIBLE, DEPORTE Y CULTURA FÍSICA



## GOBIERNO CON RESPONSABILIDAD SOCIAL

En este contexto, los HH. Consejos de Gobierno y Académico han realizado puntualmente 12 sesiones ordinarias y cuatro extraordinarias.

Además, estos cuerpos colegiados funcionaron en comisiones cuantas veces fue necesario, en el entendido de que el H. Consejo de Gobierno cuenta con los siguientes Comités y Comisiones: Ética, Investigación, Revisión del Plan de Desarrollo, Juicios de Promoción, Análisis Normativo, Seminario de Camino a las Humanidades Médicas, Técnico del Centro de Investigación y Estudios Avanzados en Ciencias de la Salud, Becas, Honor y Justicia, Calidad, Protección civil, entre otros; por su parte, el H. Consejo Académico funciona con base en las comisiones de Asuntos docentes.

La democracia universitaria se caracteriza por la renovación periódica de los integrantes de sus órganos de gobierno, razón por la cual, con base en procesos electorales establecidos por la legislación y llevados a cabo con todo orden y respeto, se realizó la elección de dos titulares y dos suplentes alumnos así como el de dos profesores, un titular y un suplente; representantes ante el H. Consejo Universitario.

Durante el primer año de la presente administración, se realizaron tres Ceremonias de entrega de Cartas de Pasante a egresados de Licenciatura, y cinco para el Posgrado, así como una Ceremonia de Inicio de Cursos. Cumpliendo de esta forma con las formalidades legales y académicas exigidas en la conclusión de estudios universitarios.

La Secretaria de Rectoría de la UAEM, fungió como líder en la organización, coordinación y realización de un “Macrosimulacro de Evacuación”, en el cual participaron las Facultades de Medicina, Química, Enfermería y Obstetricia, Agencia de Seguridad Estatal, Protección Civil Estatal y Municipal, Cruz Roja Mexicana y el Servicio de Urgencias del Estado de México, con la finalidad de crear conciencia en los seres humanos de la alta vulnerabilidad que tenemos ante fenómenos naturales; y así generar una cultura del cuidado personal y del medio ambiente.

En el periodo que se informa los consultorios de la FM otorgaron 2 836 atenciones: 2 362 de Nutrición y 474 de Medicina, reiterando el compromiso de nuestra Facultad con la salud de los universitarios y la sociedad.

En la Unidad de Apoyo Psicopedagógico (UAPSIC) se otorgaron 1 087 sesiones: 1 016 a alumnos, 39 a personal administrativo y 32 a familiares de alumnos. Además de 316



sesiones a otros espacios académicos de la UAEM. Anexo 23

La FM participó en la Campaña de Reforestación 2009, en el ejido de la Loba, Municipio de Zinacantepec, con el fin de contribuir en el Cuidado del Medio Ambiente.

Nuestro OA ha logrado mantener la Certificación de Espacio Libre de Humo de Tabaco y nos encontramos en espera del procedimiento de Recertificación, programado para el mes de agosto del presente año.

### **DEPORTE Y ACTIVACIÓN FÍSICA**

La Coordinación de Medicina del Deporte y Activación Física, otorgó 4 016 atenciones de la especialidad, se destacan las coberturas médico-deportivas como: “Carrera atlética de Convivencia e Identidad Universitaria”, “V Semana de la Salud FAPAUAE”, “XXIX Juegos Selectivos Universitarios de la UAEM”, “Juegos Eliminatorios Interprepas”, “Programa Se Hace Camino al Andar”, “Día Institucional Universitario de la Actividad Física”, “Universiada Nacional 2010” en la Ciudad de Chihuahua.

En el mes de octubre la FM en coordinación con el ISSEMYM realizó la “IV Carrera Conmemorativa del Día del Médico” con la participación de 1000 competidores, en diez

categorías, realizándose recorridos de 5 y 10 Km.

Para el fomento de actividades deportivas y la generación de estilos de vida saludables, nuestro espacio educativo favoreció la participación de 36 equipos en justas deportivas; 12 de basquetbol varonil, 12 de futbol rápido varonil y 12 de futbol rápido femenino.



# MODERNIZACIÓN Y OBSERVANCIA DEL MARCO JURÍDICO UNIVERSITARIO



La conducción eficaz de los procesos académicos y administrativos de la Facultad de Medicina, implica observar de manera absoluta nuestra Legislación Universitaria, por lo cual nos dimos a la tarea de actualizar nuestro Reglamento Interno, el cual se encuentra en la Oficina del Abogado General en su proceso de revisión final.





# COMUNICACIÓN CON VALORES



## COMUNICACIÓN CON VALORES

El comunicarnos con los diferentes espacios universitarios, así como con la sociedad en general, acerca de las actividades que se realizan en nuestro OA es fundamental porque permite difundir los logros obtenidos.

Durante el periodo que se informa, se asistió a 13 emisiones de radio sobre temas de Vida Saludable, Nutrición del escolar y personas con diabetes mellitus, Obesidad infantil, Anorexia, Bulimia, entre otros; dos entrevistas en programas de TV donde se abordó la problemática de las Tiendas escolares y Obesidad, Derechos de la población para una vida saludable y dos entrevistas en medios impresos sobre las condiciones de la Obesidad.

La revista Valor Universitario, se distribuye puntualmente a toda la comunidad de la FM, sedes hospitalarias y autoridades municipales de Toluca, Lerma, Zinacantepec y Mexicalcingo, sitios donde tenemos consultorios en los cuales se realizan labores de salud comunitaria.

Así mismo se ha difundido de manera oportuna los eventos académicos, culturales y deportivos en el banner de nuestra Universidad.



# CONTRALORÍA PROMOTORA DE UNA MEJOR GESTIÓN



Para cumplir con las metas del Plan de Desarrollo de la Administración 2009-2013, de la FM, en el año 2009 se realizó el seguimiento y cierre del POA 2009; mismo que se dio continuidad en este periodo para la elaboración y programación del POA 2010, considerándose 107 metas.

En el mes de diciembre de 2009, se atendió la Auditoría Interna referente a la Estadística 911 reportada de 2008, obteniendo resultados satisfactorios en la revisión de la misma, y se integró la Estadística 2009 bajo los mismos lineamientos preventivos.



# MENSAJE



M. en C. Eduardo Gasca Pliego, Rector de la Universidad Autónoma del Estado de México, respetables integrantes de los Honorables Consejos de Gobierno y Académico, apreciada Comunidad de la Facultad de Medicina, Señoras y Señores Secretarios de la Universidad, Directores de Espacios Académicos de Nivel Medio Superior y Superior, representantes de la FAAPUAEM y SUTESUAEM, distinguidos Exdirectores, Invitados Especiales, representantes de los Medios de Comunicación, universitarios todos.

El día de hoy he comparecido ante ustedes con la finalidad de rendir cuentas sobre el primer periodo del Plan de Desarrollo de la Facultad de Medicina 2009-2013.

Si ustedes me lo permiten, quiero agradecer y reconocer de manera especial a los integrantes de la comunidad universitaria de esta FM, quienes depositaron su confianza en mi persona y en la propuesta del proyecto de trabajo sustentado en la Renovación con Calidad y Humanismo.

Durante este primer año ha sido fundamental el compromiso institucional de los integrantes de mi equipo de trabajo, para el logro de las metas trazadas que han realizado con entusiasmo, inteligencia y solidaridad, mismas que han permitido la

fortaleza y crecimiento de nuestro espacio académico.

A nuestros alumnos que son la esencia vital de la FM, a los docentes que son la armazón sólida de nuestra estructura académica, les agradezco su interés y participación en eventos académicos, culturales y de apoyo a la sociedad, durante este primer año; los invito a que sigamos haciendo historia.

Agradezco al personal administrativo que ha laborado de manera cotidiana desde sus áreas de trabajo de manera eficiente y con calidad, dando respuesta puntual a las demandas de todos y cada uno de los integrantes de nuestra comunidad, contribuyendo en los logros informados.

Sr. Rector M. en C. Eduardo Gasca Pliego, el avance significativo que ha tenido nuestra FM durante este año, es sin duda derivado del liderazgo que le caracteriza, por lo cual quiero expresar mi más amplio reconocimiento y agradecimiento por todo su apoyo.

En este primer informe de actividades, se ha dado cuenta de los avances en las metas y objetivos que se plasmaron en el Plan de Desarrollo de la FM 2009-2013, lo que posterior al análisis y discusión certera, nos permitirá consolidarlos de manera oportuna en esta administración.



Desde hace 55 años la FM inició sus actividades académicas, ha sido por su historia uno de los pilares fundamentales de la UAEM, hoy por su presente llena de retos y desafíos que se compromete a impulsar el conocimiento, las destrezas y habilidades pero especialmente principios y valores; por su futuro promisorio un espacio universitario de excelencia en la formación de recursos humanos de calidad en el área de la salud, altamente competitivos para responder a las exigencias de nuestra sociedad.

Para concluir me permito convocar a la comunidad universitaria de la FM, en seguir reafirmando nuestro compromiso en los próximos tres años de la presente administración, ya que estoy seguro que juntos lograremos que nuestra institución educativa sea reconocida por su alto nivel académico, científico pero especialmente humanístico.

### **PATRIA, CIENCIA Y TRABAJO**



# INDICADORES ESTRATÉGICOS





## INDICADORES ESTRATÉGICOS 2008-2009

Indicador	Valor
Número de PE en nivel 1 de CIEES	2
Número de PE acreditados	2
Alumnos en programas de calidad	82%
Índice de aceptación real	7.5
Alumnos con tutoría	1629
Matrícula de licenciatura con algún tipo de beca	88.2%.
Alumnos por computadora	44
Computadoras conectadas a la red institucional	141
Alumnos con seguro de salud para estudiantes	1 665
Alumnos que prestaron servicio social	228
Alumnos que participaron en eventos deportivos	265
Índice de eficiencia terminal por cohorte de licenciatura	56.8
Egresados con dominio de segundo idioma	152
Índice de titulación global	113.5
PE con tasa de titulación global superior al 70%	4
Número de PE de posgrado	27
Número de PE de posgrado en PNP	1
Alumnos de posgrado en programas de calidad	1139
PTC con doctorado	15
PTC con perfil académico deseable	15
PTC en el SNI	10
CA consolidados	2
CA en consolidación	3
Proyectos de investigación básica	8
Proyectos de investigación aplicada	16
Artículos publicados en revistas indexadas	2
Alumnos en programas de educación continua	230
Instrumentos legales formalizados	7

Fuente: Agenda Estadística 2009. UAEM



# ANEXO ESTADÍSTICO



## ANEXO 1. PROGRAMAS EDUCATIVOS DE LICENCIATURA

Organismo Académico	Programa Educativo	Nivel en el CIEES	Acreditado	Calidad	Matrícula
Facultad de Medicina	Médico Cirujano	1	Sí	Sí	862
	Nutrición	1	Sí	Sí	265
	Terapia física	Sin nivel	No	No	159
	Terapia Ocupacional	Sin nivel	No	No	89
	<b>Total</b>			<b>2</b>	<b>2</b>

Fuente: Agenda Estadística 2009, UAEM

## ANEXO 2. ALUMNOS DE NUEVO INGRESO Y EGRESO POR PROGRAMA EDUCATIVO DE LICENCIATURA

Programa Educativo	Nuevo ingreso a primer año de licenciatura 2009-2010	Egreso 2009
Licenciatura Médico Cirujano	194	92
Licenciatura Nutrición	74	69
Licenciatura en Terapia Física	61	15
Licenciatura Terapia Ocupacional	22	17
<b>Total</b>	<b>351</b>	<b>193</b>

Fuente: Agenda Estadística 2009, UAEM



### ANEXO 3. UNIDADES DE APRENDIZAJE BASADAS EN COMPETENCIAS POR PE

Licenciatura	2009
Médico Cirujano	65
Nutrición	66
Terapia Física	17
Terapia Ocupacional	16
<b>Total</b>	<b>164</b>

Fuente: Sub-dirección Académica, Facultad de Medicina

### ANEXO 4. DIPLOMADOS 2009-2010

No.	Nombre del Diplomado	Sede	Alumnos
1	Ecocardiografía en medicina crítica	Centro Médico ISSEMyM	4
2	Cirugía Laparoscópica en ginecología	Hospital "Mónica Pretelini"	5
3	Neurofacilitación técnicas de rehabilitación neurológica	Facultad de Medicina	16
4	Tanatología médica	Facultad de Medicina	33
5	Introducción al método científico	Hospital de Oncología	30
6	Estadística aplicada a las ciencias de la salud	Facultad de Medicina, Centro Oncológico	50
7	Actualización para el médico general	Facultad de Medicina	20
8	Cirugía Laparoscópica	Hospital "Monica Pretelini"	5
9	Eco cardiografía en medicina crítica	Centro Médico ISSEMyM	4
10	Criminalística	Servicios Periciales	20
11	Emergencias Médicas pre hospitalarias (segunda promoción)	Servicio de Urgencias Del Estado de México	20
12	Emergencias médicas pre hospitalarias (tercera promoción)	Servicio de Urgencias Del Estado de México	21
13	Técnico en procuración de tejidos	Centro Estatal de Trasplantes	5
14	Formación de cito tecnólogos	ISEM	42
15	Educación familiar	Clínica de Salud Mental "Ramón de La Fuente"	31
<b>Total</b>			<b>306</b>

Fuente: Departamento de Diplomados, Facultad de Medicina de la UAEM



**ANEXO 5. MATERIAL INGRESADO A LA BIBLIOTECA DE ÁREA,  
“DR. EN Q. RAFAEL LÓPEZ CASTAÑARES” 2009-2010**

Material	2009							2010					
	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	TOTAL
<b>Tesis de posgrado</b>	37	16	21	7	10	26	5	35	65	37	44	21	<b>324</b>
<b>Tesis de licenciatura</b>	22	28	24	30	16	5	16	12	14	7	21	13	<b>208</b>
<b>Libros por compra</b>							18 tít.	39 tít.					<b>57 tít.</b>
							18 vols.	56 vols.					<b>74 vols.</b>
<b>Libros por donación</b>	3 tít.		1 tít.		5 tít.		5 tít.	4 tít.	8 tít.	46 tít.	18 tít.	9 tít.	<b>99 tít.</b>
	3 vols.		1 vol.		5 vols.		8 vols.	4 vols.	11 vols.	129 vols.	21 vols.	14 vols.	<b>196 vols.</b>
<b>Cd</b>	60	44	45	37	26	31	21	47	79	44	65	64	<b>563</b>
<b>Revistas</b>				8		19	52	3			111	29	<b>222</b>
<b>Total</b>													<b>1743</b>

Fuente: Biblioteca de Área “Dr. en Q. Rafael López Castañares”



**ANEXO 6. REGISTRO DE USUARIOS DE LA BIBLIOTECA DE ÁREA  
“DR. EN Q. RAFAEL LÓPEZ CASTAÑARES” POR LICENCIATURA 2009-2010**

Año	Mes	Médico Cirujano	Nutrición	Terapia Física	Terapia Ocupacional	Docentes	Posgrado	Ex-alumnos	Investigador	Total
2009	JUNIO	745	289	102	52	1	107	7	1	1304
	JULIO	191	72	29	18	2	36	30	1	379
	AGOSTO	2433	718	258	178	0	91	3	3	3684
	SEPTIEMBRE	4195	945	606	472	3	97	9	3	6330
	OCTUBRE	4462	1295	534	464	2	125	5	3	6890
	NOVIEMBRE	3487	1138	411	454	5	42	11	2	5550
	DICIEMBRE	902	414	272	236	4	27	11	1	1867
2010	ENERO	152	134	135	104	3	34	0	0	562
	FEBRERO	2875	1227	425	375	5	55	8	6	4976
	MARZO	2336	792	357	361	4	17	6	2	3875
	ABRIL	3747	1065	409	456	8	51	19	3	5758
	MAYO	3393	717	431	302	9	51	7	5	4915
<b>TOTAL</b>									<b>46,090</b>	

Fuente: Biblioteca de Área “Dr. en Q. Rafael López Castañares”



**ANEXO 7. USUARIOS DE LAS SALAS DE CÓMPUTO DE LA BIBLIOTECA DE ÁREA  
“DR. EN Q. RAFAEL LÓPEZ CASTAÑARES” POR LICENCIATURA  
2009-2010**

Año	Mes	Médico Cirujano	Nutrición	Terapia Física	Terapia Ocupacional	Docentes	Posgrado	Total
2009	JUNIO	552	289	59	57	0	42	999
	JULIO	496	250	63	52	1	42	904
	AGOSTO	422	241	31	29	0	0	723
	SEPTIEMBRE	1614	497	149	163	8	74	2505
	OCTUBRE	2366	704	132	135	6	129	3472
	NOVIEMBRE	256	285	22	17	5	17	602
	DICIEMBRE	Cerrado por mantenimiento						
<hr/>								
	ENERO	Cerrado por mantenimiento						
	FEBRERO	850	336	82	72	2	23	1365
2010	MARZO	572	179	45	28	7	18	849
	ABRIL	455	217	22	20	0	0	714
	MAYO	657	430	64	48	3	6	1208
								<b>TOTAL 13341</b>





Primer Informe Anual 2010

Fuente: Biblioteca de Área “Dr. en Q. Rafael López Castañares”



## ANEXO 8. BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS EN ÁREA DE SALUD 2009-2010

### Búsqueda y recuperación de artículos

Base de datos	Actividad	2009												2010	TOTAL	
	MES	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN		
	BUSQUEDAS	1175	1812	1126	1381	2237	1278	259	3813	14739	6583	6096	4118	2979	47 596	
	RECUPERACIÓN	288	342	231	271	412	253	79	190	392	1161	1079	739	529	5 966	
	DIRECCIÓN	<a href="http://proquest.umi.com/pqdweb?RQT=302&amp;cfc=1">http://proquest.umi.com/pqdweb?RQT=302&amp;cfc=1</a>														
	BUSQUEDAS	91	20	54	36	304	41	0	48	141	760	667	79	28	2 269	
	RECUPERACIÓN	25	10	54	16	65	40	0	40	22	58	81	45	9	465	
	DIRECCIÓN	<a href="http://www.site.ebrary.com/lib/uaemex/hom.action">http://www.site.ebrary.com/lib/uaemex/hom.action</a>														
	BUSQUEDAS	0	0	0	0	73	83	47	28	111	175	220	189	98	1 024	
	RECUPERACIÓN	0	0	0	0	26	40	11	61	137	259	372	245	143	1 294	
	DIRECCIÓN	<a href="http://www.accessmedicine.com/features.aspx">http://www.accessmedicine.com/features.aspx</a>														
	BUSQUEDAS	0	0	0	0	32	34	17	51	24	40	19	32	19	268	
	RECUPERACIÓN	0	0	0	0	19	6	4	39	74	125	94	66	28	455	
	DIRECCIÓN	<a href="http://www.accesssurgery.com/index.aspx">http://www.accesssurgery.com/index.aspx</a>														

Primer Informe Anual 2010

Total de búsquedas 51 157

Total de recuperaciones 8 180

Fuente: Biblioteca de Área "Dr. en Q. Rafael López Castañares"





### ANEXO 9. EQUIPO DE CÓMPUTO POR TIPO DE USUARIO 2009-2010

Usuario	Equipos de cómputo	Integrados a la red
Alumnos	57	27
Profesores/ Investigadores	60	25
Administrativos	115	99
Salud comunitaria	6	
En sedes hospitalarias	41	
<b>Total</b>	<b>279</b>	<b>141</b>

Fuente: Unidad de Informática. Facultad de Medicina, U.A.E.M.



## ANEXO 10. EQUIPAMIENTO DE LABORATORIOS

2009-2010

CANTIDAD	ARTICULO	TIPO DE RECURSO	LABORATORIO
9	PINZAS DE DISECCION SIN DIENTES DE 13 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS DE DISECCION CON DIENTES	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS DE FOERSTER RECTA DE 18 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
10	PINZAS HEMOSTATICA DE KELLY CURVA DE 14 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
10	PINZAS DE CAMPO BACKHAUS DE 13 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS HEMOSTATICAS DE KELLY DE 14 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS KOCHER RECTA DE 1 X 2 DIENTES DE 14 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS KOCHER RECTA DE 1 X 2 DIENTES DE 14 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
10	PINZAS DE HALSTED MOSQUITO CURVA DE 12.5 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
10	PINZAS DE HALSTED MOSQUITO RECTA DE 12.5 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS INTESTINAL DE ALLIS CON DIENTES 5X6 DE 15 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS INTESTINAL BABCOOK DE 16 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PINZAS FORESTER RECTA ESTRIADA DE 18 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	SEPARADOR DE FARABEUF SET DE DOS PIEZAS DOBLES DE 15 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PIEZAS DE MANGO PARA BISTURI DEL NUMERO 4	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
8	PORTA AGUJAS DE MAYO HEGAR DE 15 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
10	PORTA AGUJAS DE MAYO HEGAR DE 18 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
10	TIJERAS DE MAYO RECTA DE 17 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
12	TIJERAS DE MAYO CURVA DE 17 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
12	TIJERAS SW METZENBAUM CURVA	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
12	TIJERAS SW METZENBAUM RECTA	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
12	SEPARADOR DE RICHARDSON VALVA DE 32 X 25 MM DE 24 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
12	SEPARADOR DE RICHARDSON VALVA DE 38 X 28 MM DE 24 CMS	PIFI 2008-15MSU0012W-14-02 META 3 RUBRO 4	BIOTERIO
1	ARCHIVERO DE CUATRO GABETAS	PROMEPE 2007	BIOTERIO
1	LIBRERO DE 4 ENTREPAÑOS	PROMEPE 2007	BIOTERIO
1	CAMARA DIGITAL SONY	PROMEPE 2008	
1	LIBRERO MARCA MILENIUM	PROMEPE 2007	BIOTERIO
1	SILLON EJECUTIVO MARCA IME	PROMEPE 2007	BIOTERIO
3	MESA VETERINARIA DE CIRUGIA	PIFI 2008-15MSU0012W-04-02 META 3 L.A. 2 RUBRO 4	BIOTERIO
1	PROCESADOR	PROMEPE/103.5/07/1909	BIOQUIMICA
1	MONITOR	PROMEPE/103.5/07/1909	BIOQUIMICA
1	MULTIFUNCIONAL	PROMEPE/103.5/07/1909	BIOQUIMICA
3	MONITOR DE 19"	PROMEPE/103.5/08/5224	FISICA MEDICA
1	MULTIFUNCIONAL MARCA HP COLOR LASERJET CM1312	PROMEPE/103.5/08/5224	FISICA MEDICA
3	NO BREAK MARCA SOLA BASIC	PROMEPE/103.5/08/5224	FISICA MEDICA
2	SWITCH DE 8 PUERTOS	PROMEPE/103.5/08/5224	FISICA MEDICA
1	SERVIDOR DELL MODELO PE 2900 Y MONITOR	PROMEPE/103.5/08/5224	FISICA MEDICA
1	SILLON DE LUJO EN PIEL	PROMEPE/103.5/08/3016	MICROBIOLOGIA
1	MONITOR MARCA ACER	PROMEPE/103.5/08/3016	MICROBIOLOGIA
1	PROCESADOR HP MODELO DX2400	PROMEPE/103.5/08/3016	MICROBIOLOGIA
2	SILLA TAPIZADA EN PLIANA COLOR NEGRO	PROMEPE 103.5/08/3016	MICROBIOLOGIA
4	SILLA SECRETARIAL DE ESTRELLA	PROMEPE 103.5/08/3017	MICROBIOLOGIA
1	SISTEMA DE PESQUISAJE DEL NEURODESARROLLO INFANTIL	PROMEPE 2009	NEUROFISIOLOGIA
1	SISTEMA ESTIMULADOR COGNITIVO (MIDTRACER)	PROMEPE 2009	NEUROFISIOLOGIA
5	LOCKERS Y GABINETES	FONDO DE CONSOLIDACIÓN 2008-01	T. F. Y T.O.

Fuente: Subdirección Administrativa. Facultad de Medicina, UAEM



**ANEXO 11. PROGRAMAS EDUCATIVOS DE POSGRADO  
2009-2010**

	Plan de Estudios	Ingreso	Matrícula	Egreso	Graduados
1	Esp. en Anestesiología	53	125	36	20
2	Esp. en Cirugía General	36	100	16	16
3	Esp. en Cirugía Maxilofacial	3	12	4	2
4	Esp. en Cirugía Pediátrica	2	6		
5	Esp. en Cirugía Plástica y Reconstructiva	2	2		
6	Esp. en Gastroenterología		1		
7	Esp. en Geriatria	1	1	1	
8	Esp. en Ginecología y Obstetricia	65	201	38	39
9	Esp. en Medicina Crítica en Obstetricia	10	12	5	4
10	Esp. en Medicina de la Actividad Física y el Deporte	5	14	7	
11	Esp. en Medicina del Deporte				2
12	Esp. en Medicina del Enfermo en Estado Crítico	10	10		
13	Esp. en Medicina de Urgencias	8	8		
14	Esp. en Medicina Familiar	71	164	46	41
15	Esp. en Medicina Física y Rehabilitación	5	14	4	3
16	Esp. en Medicina Interna	42	100	9	9
17	Esp. en Medicina Legal	25	36	9	6
18	Esp. en Neonatología	22	27	6	1
19	Esp. en Ortopedia	17	51	12	12
20	Esp. en Otorrinolaringología	6	21	4	6
21	Esp. en Pediatría	55	132	37	47
22	Esp. en Psiquiatría				
23	Esp. en Radiología	16	26	6	6
24	Esp. en Salud Pública	11	23	7	7
25	Esp. en Urología	2	2		
	<b>Total especialidades</b>	<b>467</b>	<b>1088</b>	<b>247</b>	<b>221</b>
26	Maestría en Ciencias con Especialidad en Física Medica	3	6		5
27	Maestría en Ciencias de la Salud	10	18		7
28	Maestría en Investigación Clínica	18	19	1	8
	<b>Total maestría</b>	<b>31</b>	<b>43</b>	<b>1</b>	<b>20</b>
29	Doctorado en Ciencias con Especialidad en Física Medica		8		2
	<b>Total doctorado</b>		<b>8</b>		<b>2</b>
	<b>Total posgrado</b>	<b>498</b>	<b>1139</b>	<b>248</b>	<b>243</b>

Fuente: Agenda Estadística 2009, U.A.E.M.



**ANEXO 12. SEDES HOSPITALARIAS DE LOS PE DE POSGRADO  
2009-2010**

Valle de Toluca	Valle de México
<b>SEDES HOSPITALARIAS ISEM</b>	
Hospital General "Nicolás San Juan" CREE	Hospital para Enfermos Crónicos Tepexpan Hospital General de Naucalpan "Dr. Maximiliano Ruiz Castañeda"
Centro Médico "Lic. Adolfo López Mateos"	Hospital General de Ecatepec "Las Américas"
Hospital Materno Perinatal "Mónica Pretelín"	Hospital General de Cuautitlán "Gral. José Vicente Villada"
	Hospital General de Ecatepec "Dr. José Ma. Rodríguez"
	Hospital General de Atizapán "Dr. Salvador González Herrejón"
	Hospital General de Tlalnepantla "Valle Ceylán"
	Hospital General de Netzahualcóyotl "Dr. Gustavo Baz Prada"
	Hospital General Regional "La perla"
<b>SEDES HOSPITALARIAS IMIEM</b>	
Hospital del Niño	
Hospital de Ginecología y Obstetricia IMIEM	
<b>SEDES HOSPITALARIAS ISSEMYM</b>	
Hospital Materno Infantil ISSEMYM	Centro Médico ISSEMYM Ecatepec
Centro Médico ISSEMYM	Hospital de Concentración ISSEMYM Satélite
<b>SEDES HOSPITALARIAS IMSS</b>	
Hospital General Regional, IMSS 220	Hospital General de Zona, IMSS 64 Hospital General de Zona, IMSS 75
<b>SEDES HOSPITALARIAS SSA</b>	
	Inst. de Ginecobstetricia "Dr. Río de la Loza"
<b>SEDES HOSPITALARIAS CRUZ ROJA</b>	
	Hospital de la Cruz Roja Polanco
<b>Total: 9</b>	<b>Total: 15</b>
<b>TOTAL SEDES HOSPITALARIAS: 24</b>	

Fuente: Coordinación de Investigación y Estudios de Posgrado, Facultad de Medicina, UAEM.



**ANEXO 13. PROFESORES DE TIEMPO COMPLETO  
2009-2010**

PTC						
Grado	Licenciatura	Especialidad	Maestría	Doctorado	Total	
	3	11	26	15	55	
<b>Perfil Promep</b>						<b>15</b>
<b>Miembros del SNI</b>						<b>10</b>

Fuente: Agenda Estadística 2009, U.A.E.M.

**ANEXO 14. CUERPOS ACADÉMICOS Y LGAC  
2009-2010**

Nombre del Cuerpo Académico	Grado de consolidación	LGAC
Física Médica	Consolidado	Física aplicada en Medicina
Neurociencias	Consolidado	Neurofisiología y conducta en el proceso de cognición, sus desviaciones y factores asociados
Nutrición y Salud	En consolidación	Nutrición y Salud
Salud Ambiental	En consolidación	Contaminación ambiental y efectos a la salud
Biología Molecular	En consolidación	Estudio de la relación estructura-función en sistemas moleculares fundamentales para la fisiología molecular
Humanidades médicas	En formación	Hermenéutica y Medicina

Fuente: Coordinación de Investigación y Estudios de Posgrado. Facultad de Medicina, UAEM



## ANEXO 15. PUBLICACIONES 2009-2010

AUTOR	TÍTULO	MEDIO	LUGAR	AÑO DE PUBLICACIÓN
Vossenaar M, Solomons NW, Valdés-Ramos R, Anderson AS	Concordance with dietary and lifestyle population goals for cancer prevention in Dutch, Scottish, Mexican and Guatemalan population samples	Applied nutritional investigation	Estados Unidos	Enero 2010
Balas-Nakash M. perichart-Perera O, Valdes –Ramos R, Vadillo-Ortega F, Benitez-Archiniaga AD.	The effect of exercise on cardiovascular risk markers in Mexican school-aged children: comparison between two structured group routines.	Salud Pública de México	México	Julio 2010
Roxana Valdes –Ramos, Beatriz Martínez –Carrillo, Irma i. Aranda-Gonzalez, Ana Laura Guadarrama, Rosa Virgen Pardo-Morales, Patricia Taltempa-Sotelo and Rosa a. Jarillo-Luna.	Role of physical activity on immune function Diet, exercise and gut mucosal immunity.	Proceedings Nutrition Society	Reino Unido	Octubre 2009
Zúñiga-Torres MG, Martínez-C. BE, Pardo-M. RV, Wörnberg J, Marcos A, Benítez-Arciniaga A, Valdés-Ramos R.	Are immunoglobulin concentrations associated with body composition of adolescents?	Applied nutritional investigation	Estados Unidos	Noviembre 2009
Cerecero P, Hernández B, Aguirre D, Valdés R, Huitrón G.	Factores del estilo de vida asociados a riesgo cardiovascular global en trabajadores universitarios del Estado de México.	Salud Pública de México	México	Noviembre 2009
Jocelyn Pineda Cruz, Camilo Romero Nuñez, Germán David Mendoza Martínez Carmen Adelfa García Contreras, Fernando Plata Pérez, Alejandro Martínez Jiménez y Ninfa Ramírez Durán	Tumor venéreo transmisible en caninos del área metropolitana de la ciudad de México.	Revista Científica FCV-Luz	Venezuela	Febrero 2010
Camilo Romero Nuñez, Adelfa García Contreras, Germán David Mendoza Martínez, Nancy Carolima Torres y Ninfa Ramírez Durán	Contaminación por Toxocara SPP. En parques de Tulyehualco, México	Revista Científica FCV-Luz	Venezuela	2009
E Torres-García, T A Carrillo Cazares	Specific energy from Auger and conversion electrons of <sup>131</sup> I, <sup>188</sup> Re-anti-CD20 to lymphocyte's nucleus	Radiation Effects and Defects in Solids.	Reino Unido	Abril de 2010.
M. A. Martínez-Carrillo, C. Solís, K. Isaac-Olive, E. Andrade, R. I. Beltrán-Hernández, G. Martínez-Reséndiz, A. Ramírez-Reyes, C. I. Calvario, C. A. Lucho-Constantino	Atmospheric elemental concentration determined by Particle Induced X-ray Emission at Tlaxcoapan in Central Mexico, and its relation to Tula industrial-corridor emissions.	Microchemical Journal	Estados Unidos	2010
Hardy Pérez Alberto Ernesto, Torres García Eugenio, Arteaga de Murphy Consuelo, Pedraza López Martha	Simulación con Monte Carlo para dosimetría de <sup>153</sup> Samarium-HM en un modelo anatómico geométrico de rodilla humana.	CIENCIA Ergo Sum	México	marzo-junio 2010
M. A. Martínez-Carrillo, C. Solís, K. Isaac-Olive, E. Andrade, R. I. Beltrán-Hernández, S. A. Medina-Moreno, G. Martínez-Resendiz, A. Ramírez-Reyes, C. A. Lucho-Constantino, L. M del Razo, S56(1), 2010, 62-66.	Aerosol composition from Tlaxcoapan, Hidalgo in central Mexico.	Revista Mexicana de Física	México	2010



A. Rico-Moctezuma, A. R. Vilchis-Nestor, V. Sánchez-Mendieta, M. Avalos-Borja, M. Camacho-López,”	Biosíntesis de nanopartículas de oro mediante el extracto de opuntia ficus-indica	Superficies y Vacío	México	Aceptado marzo 2010
Zamora Moreno-Varaona J., Mitsoura E.	Principios de Radioterapia Oncológica. Capítulo en el libro Manual de Oncología, Procedimientos Médico – Quirúrgicos.	Mc Graw Hill Interamericana, Cap. 17,	México	2010
María del socorro Camarillo Romero, F. Bernardo Pliego Rivero, Bertha Moreno Altamirano and Gloria A. Otero	Effect of postlactation iron deficiency on the composition of fatty acids of whole brain myelin.	Nutritional Neuroscience	Estados Unidos	Junio 2010
P. Vieyra Reyes, A. Venebra Muñoz, B. Rivas Santiago y F. García Gaarcía	Accción de la nicotina como antidepressivo y regulador del sueño en sujetos deprimidos	Revista de Neurología	España	2009
Dr. en H. Arturo García Rillo	Hermenéutica y neuroética: modelo para la deliberación en dilemas éticos psiquiátricos.	Memorias en extenso, 11o Congreso Virtual de Psiquiatría	ESPAÑA	2010
Dr. en H. Arturo García Rillo	Solidaridad práctica en los dilemas éticos de la psiquiatría	Memorias en extenso, 11o Congreso Virtual de Psiquiatría	ESPAÑA	2010
Dr. en H. Arturo García Rillo	Hermenéutica de la pregunta pedagógica	Graffylia	MEXICO	2009
Dr. en H. Arturo García Rillo, Mario Enrique Arceo Guzmán, Lizeth Vega-Mondragón	Análisis histórico-comparativo del currículum médico en dos facultades mexicanas de medicina.	Revista Humanidades Médicas	CUBA	2009
Dr. en H. Arturo García Rillo, Javier Jaimes García, Lizeth Vega-Mondragón	Desilusión de la tecnología médica	Revista Habanera de Ciencias Médicas	CUBA	2009
Dr. en H. Arturo García Rillo, Mario Enrique Arceo Guzmán, Hector Ocaña Servin	Evaluación del proceso educativo de un posgrado en salud mediante la participación de los estudiantes.	Educación Médica Superior	CUBA	2009
Dr. en H. Arturo García Rillo, Lizeth Vega-Mondragón	Literatura y medicina	Dialnet	ESPAÑA	2009



## ANEXO 16. ACTIVIDADES CULTURALES Y DE FOMENTO A LA LECTURA 2009-2010

Eventos	Cantidad	Asistentes
Cine	14	115
Inauguraciones	3	137
Presentación de Bases de Datos	23	205
Cuenteros	1	102
Baile, Música	18	655
Lectura en Atril	12	42
Presentación de libro	2	41
Conferencia	9	174
Exposiciones	4	148
Obras de Teatro	9	101
<b>Total</b>	<b>95</b>	<b>1720</b>

Fuente: Biblioteca de Área "Dr. en Q. Rafael López Castañares"

## ANEXO 17. BECAS OTORGADAS POR TIPO 2009-2010

Becas
UAEM
Conectividad
*DFP
Del conocimiento
*FAS
*JJP
*Pronabes
Bécalos
*MEFUAEMEX
Peraj adopta a un amigo
Rompiendo barreras
Imagen de la Cd. de Toluca

\*DFP: Deportiva Fútbol Potros UAEM.

\*FAS: Fomento a la Salud.

\*JJP: "Lic. Juan Josafat Pichardo".

\*MEFUAEMEX: Apoyo a la Movilidad Estudiantil Fundación UAEMEX, A.C.

\*Pronabes: Programa Nacional de Becas para la Educación Superior.





### BECAS OTORGADAS PERIODO 2009 B

Centro de Costo	Tipo de Beca	Monto
20201	Económica	227,500.00
	Escolaridad	373,219.20
	Bono Alimenticio	40,546.00
	De Apoyo	7,000.00
	CRIT	903,000.00
	<b>Total</b>	<b>1,551,265.20</b>

### BECAS OTORGADAS PERIODO 2010 A

Centro de Costo	Tipo de Beca	Monto
20201	Económica	192,500.00
	Escolaridad	426,520.20
	Bono Alimenticio	8,000.00
	De Apoyo	12,000.00
	CRIT	794,000.00
	Servicio Social Aut. E.A.	12,000.00
	<b>Total</b>	<b>1,445,020.20</b>

Fuente: Coordinación de Difusión, Extensión y Vinculación. Facultad de Medicina, UAEM



**ANEXO 18. ESTUDIOS DE LABORATORIO A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA  
Y PÚBLICO EN GENERAL  
2009-2010**

Servicio	Atenciones
Citologías	1,191
Anatomía patológica y biopsias	362
Pruebas de embarazo	15
<b>Total</b>	<b>1,568</b>

Fuente: Laboratorios de la Facultad de Medicina, UAEM

**ANEXO 19. ACTIVIDADES DEL PROGRAMA DE SALUD COMUNITARIA  
2009-2010**

Actividades	2009	2010	Total
Número de visitas del Director a las Comunidades	9	12	21
Comunidades visitadas	2	4	6
Computadoras distribuidas	0	6	6
Glucómetros distribuidos	0	6	6
Pláticas de prevención	6322	10,196	16,518
Consultas generales gratuitas*	1262	642	1,904
Consultas a adultos mayores	0	135	135
Tomas de signos vitales	2208	1887	4,228
Diagnósticos de Salud presentados	1	5	6
Jornadas de Salud Universitarias	5	4	9
Trípticos de enfermedades crónico degenerativas distribuidos: ITS, Hipertensión Arterial, Diabetes, Nutrición, Influenza.	0	4,530	4,530
Papanicolaou realizados*	50	117	167
Exploración Mamaria*	18	33	51
Tomas de glucosa*	330	645	975
Distribución de preservativos, Donados por el Departamento de ITS.*	0	2,617	2,617
Tomas de Presión Arterial*	4423	6285	10,708
Somatometrias	270	988	1,258

Fuente: Departamento de Salud Comunitaria. Facultad de Medicina, U.A.E.M.



## ANEXO 20. FERIAS DE LA SALUD DEL PROGRAMA DE SALUD COMUNITARIA 2009-2010

Comunidad	Beneficiados	Actividades
Ixtapan de la Sal	18	18
Mexicaltzingo	203	670
Toluca	1026	2503
<b>Total</b>	<b>1247</b>	<b>3191</b>

Fuente: Departamento de Salud Comunitaria. Facultad de Medicina, U.A.E.M.

## ANEXO 21. INSTRUMENTOS LEGALES FORMALIZADOS 2009-2010

Partes	Objetivo	Vigencia
UAEM, Facultad de Medicina / ISEM	Planeación, organización y ejecución del diplomado abierto en formación de citotecnólogos	Duración del diplomado (1920 hrs.)
UAEM, Facultad de Medicina / H. Ayuntamiento de Mexicalcingo	Otorgar en comodato bienes para el ejercicio de las actividades del Programa de Salud Comunitaria.	Indefinida
UAEM, Facultad de Medicina / Alianza Franco-Mexicana de Toluca, A. C.	Promoción de la cultura francesa y mexicana así como fortalecimiento de la información profesional de los estudiantes	2 años
UAEM, Facultad de Medicina / ININ	Definir los apoyos para la investigación científica y tecnológica de la formación de capital humano.	4 años
UAEM, Facultad de Medicina / SEDENA	Contribuir al desarrollo académico del personal militar de la Secretaría de la Defensa Nacional	5 años
UAEM, Facultad de Medicina / Instituto TELETÓN	Planeación, organización, instrumentación y puesta en marcha de las Licenciaturas de Terapia Física y Terapia Ocupacional.	5 años
UAEM, Facultad de Medicina / Universitat Oberta de Catalunya	Promover programas de cooperación académica, tecnológica, de investigación e innovación de las instituciones integradas en materia de Telemedicina	3 años

Fuente: Coordinación de Difusión, Extensión y Vinculación. Facultad de Medicina, UAEM



## ANEXO 22. PERSONAL DE LA FACULTAD DE MEDICINA 2010

### Personal por tipo de contratación 2010

Personal académico	
Tiempo completo	48
Medio tiempo	10
Asignatura	404
Técnicos académicos	1
Personal administrativo	
De confianza	21
Directivo	1
Sindicalizado	98
<b>Total</b>	<b>583</b>

Fuente: Unidad de Recursos Humanos. Facultad de Medicina, U.A.E.M.  
Nota: el personal se registra según lugar de pago

## ANEXO 23. ATENCIONES DE LA UNIDAD DE APOYO PSICOPEDAGÓGICO (UAPSIC) 2009-2010

	TOTAL	SESIONES	GÉNERO		EDAD			
			F	M	16-20	21-25	26-30	+30
Alumnos	300	1016	215	85	226	31	24	19
Personal	11	39	6	5	5	1	2	3
Familiares de alumnos	5	32	3	2	1	1		3
<b>Total</b>	<b>316</b>	<b>1087</b>	<b>27</b>	<b>92</b>	<b>232</b>	<b>33</b>	<b>26</b>	<b>25</b>

Fuente: Unidad de Apoyo Psicopedagógico. Facultad de Medicina, UAEM



**ATENCIONES DE LA UAPSIC DE LA FM POR OA DE PROCEDENCIA  
2009-2010**

Licenciatura / facultad	Alumnos	Personal	Familiares de alumnos	Total
Antropología	4			4
Arquitectura	3			3
Ciencias políticas	3			3
Ciencias químicas	6			6
Contaduría y administración	2			2
Ingeniería	2			2
Medicina	137	4	1	142
Medicina legal	25			25
Especialidad de salud pública	11			11
Maestría en ciencias medicas	5			5
Medicina UNAM	1			1
Nutrición	64		4	68
Odontología	10			10
Preparatoria	20	6		26
Química	3			3
Terapia física	4			4
Turismo		1		1
<b>Total</b>	<b>300</b>	<b>11</b>	<b>5</b>	<b>316</b>

Fuente: Unidad de Apoyo Psicopedagógico. Facultad de Medicina, UAEM

