# -FM-Facultad de Medicina

# Dr. Enrique Luis Graue Wiechers

Director ~ desde enero de 2008

La Facultad de Medicina se orienta a formar profesionales líderes en las ciencias de la salud, altamente calificados, capaces de generar investigación y difundir el conocimiento. Sus programas están centrados en el estudiante, promueven el aprendizaje autorregulado y la actualización permanente con énfasis en la conducta ética, el profesionalismo y el compromiso con la sociedad mexicana.

Sus actividades están encaminadas a desarrollar acciones en el ámbito docente, de investigación y de servicio, a crear, preservar, interpretar y difundir el conocimiento en los campos del quehacer profesional, mediante la educación innovadora y la investigación creativa aplicadas para preservar la salud del ser humano.

Asume su carácter de institución pública manteniendo un compromiso invariable con las necesidades de salud de la población mexicana y de sus instituciones.

#### OFERTA EDUCATIVA

Durante el año se atendió un total de 18,025 alumnos: 6,503 corresponden a las licenciaturas de Médico Cirujano, Investigación Biomédica Básica, Ciencia Forense y Fisioterapia; en el nivel de posgrado se registraron 9,053 alumnos en las especialidades médicas; 980 en maestría y 1,337 en doctorado.

- Licenciatura de Médico Cirujano. El 67% de alumnos son mujeres y el 33% hombres.
- Internado. En el ciclo escolar, el Internado Médico de pregrado se llevó a cabo en unidades de atención médica del sector salud, con un total de 961 estudiantes en 46 sedes y 58 subsedes en las siguientes instituciones: Instituto Mexicano del Seguro Social (IMSS), Instituto de Seguridad y Servicios Sociales de los Trabajadores del Estado (ISSSTE), Secretaría de Salud (SS), Secretaría de Salud del Distrito Federal (SSDF) y sector privado.
- Servicio social. Se inscribieron 1,000 alumnos en igual número de plazas.
- Examen profesional. En el examen de mayo de 2015 ningún alumno optó por la opción A, actividad de investigación; 78 alumnos por la opción B, examen general de conocimientos, de los cuales 57 fueron aprobados, 19 suspendidos y 2 no lo presentaron; ningún alumno optó la opción C, de alto nivel académico; y por la opción D, estudios de posgrado ninguno, para un total de 78 alumnos registrados al examen profesional.

- Licenciatura en Investigación Biomédica Básica. Se atendió a 30 alumnos, de los cuales 11 son mujeres y 19 hombres. Del total de alumnos atendidos, 6 corresponden al primer año, 5 al segundo año, 8 al tercer año y 11 al cuarto año.
- Licenciatura en Fisioterapia. La matrícula de alumnos es actualmente de 291, los cuales se encuentran distribuidos de la siguiente manera: primer año 95, segundo año 99, tercero 64 y cuarto 33.
- Licenciatura en Ciencia Forense. Actualmente se encuentran cursando la licenciatura tres generaciones. La primera ingresó en agosto de 2013 y originalmente estaba conformada por 34 alumnos, 24 mujeres y 10 hombres. A la fecha se han dado de baja 4 alumnos (2 hombres y 2 mujeres). En agosto de 2014 ingresó la segunda generación integrada por 36 alumnos, 14 hombres y 22 mujeres. De esta generación se han dado de baja 3 alumnos (1 hombre y 2 mujeres). La tercera generación ingresó en agosto de 2015 y está conformada por 36 alumnos, 21 mujeres y 15 hombres. En total, 99 alumnos se encuentran actualmente inscritos.
- **Especializaciones médicas.** La Facultad tiene 9,053 alumnos inscritos en sus 78 especialidades médicas registradas en 112 sedes hospitalarias, ubicadas en la SS e institutos nacionales de salud, IMSS, ISSSTE, instituciones descentralizadas y privadas.
- Cursos de posgrado para médicos especialistas. Se inscribieron 1,127 alumnos en 238 programas, que se imparten en 48 instituciones sanitarias de las principales instituciones de salud. Asimismo, se analizaron todos los programas académicos: 238 fueron ratificados, 12 causaron baja y se registraron 14 programas nuevos.
- Programas de maestrías y doctorados. Actualmente están inscritos en ambos grados 573 alumnos.
- Educación médica continua. De enero a noviembre se impartieron 318 programas, de los cuales 165 fueron de diplomados, 144 de cursos y los 37 restantes correspondieron a jornadas, simposios, seminarios, congresos, reuniones y foros.

#### APOYO AL APRENDIZAJE

Con el objetivo de fortalecer las actividades académicas de los estudiantes, esta Facultad cuenta con programas que, con sus acciones, contribuyen al fortalecimiento del aprendizaje.

• Programa para alumnos de nuevo ingreso. Como cada año, el programa de Bienvenida de los alumnos de primer ingreso incluyó las siguientes actividades: se entregó a cada estudiante una guía actualizada que incluye la información completa de los cinco planes de estudio vigentes en la Facultad y describe la ubicación detallada de las instalaciones de la misma, así como servicios de apoyo que otorga a los alumnos. Se efectuó un recorrido que permitió a los alumnos conocer físicamente las instalaciones de la Facultad y algunas del campus Universitario y se les realizó el Examen Médico Automatizado. La Generación 2016 asistió a las ceremonias donde los doctores José Narro Robles, rector de la UNAM, y Enrique Luis Graue Wiechers, director de la Facultad, respectivamente, les dieron la bienvenida. En la ceremonia de la Facultad tuvieron la

oportunidad de conocer a las autoridades de la misma y escuchar dos conferencias magistral dictadas por los doctores Juan Ramón de la Fuente Ramírez, profesor emérito de la Universidad, y Ana Cecilia Rodríguez de Romo, investigadora del Departamento de Historia y Filosofía de la Medicina, quienes desarrollaron los temas: "¿Por qué quiero ser médico?" y "Nuestra Facultad a la largo de la historia", respectivamente. Asimismo, se realizó en la explanada de la Facultad una Feria Informativa donde cada departamento, coordinación y división expuso la información que consideró relevante a los alumnos de nuevo ingreso; en ella se llevaron a cabo rifas y se obsequiaron trípticos, plumas, portalibros, entre otros. Se expusieron modelos anatómicos, videos, carteles, embriones y simuladores. Como parte de la integración de los estudiantes a la vida cultural, la Dirección General de Difusión Cultural presentó un monólogo y proyectó un video para dar a conocer las actividades culturales que les ofrece la UNAM. La Coordinación de Servicios a la Comunidad y los Consejeros Técnicos de Estudiantes organizaron actividades culturales y de convivencia para integrar a los alumnos. Asimismo, la Facultad organizó una sesión informativa que se hizo acompañar de un concierto para los padres de familia de los alumnos de la Generación 2016, en la sala Nezahualcóyotl.

- Centro de Enseñanza y Certificación de Aptitudes Médicas (CECAM). Las prácticas que se llevan a cabo en el CECAM del Departamento de Integración de Ciencias Médicas permiten al alumno adquirir del 70% al 80% de las habilidades, destrezas y aptitudes incluidas en el Plan de estudios 2010. Durante el año 2015 acudieron un total de 24,058 estudiantes de primero al quinto año. Las actividades prácticas se realizan en las siete aulas con las que cuenta el CECAM: aula de replicación de situaciones médicas, dos de seminarios, dos de replicación hospitalaria, una de replicación cardiológica y de replicación ginecológica y una de obstétrica y neonatológica.
- **Programa de Alta Exigencia Académica (PAEA).** Actualmente, el PAEA cuenta con 365 alumnos distribuidos en los diferentes niveles escolares.
- Programa de Apoyo y Fomento a la Investigación Estudiantil (AFINES). Tiene como propósito la incorporación y participación temprana de los estudiantes de licenciatura de médico cirujano en diferentes proyectos de investigación que se realizan en la propia Facultad y en las entidades del sector salud, como actividad paralela a su formación académica. En este año se tienen registrados un total de 220 alumnos (61% mujeres y 39% hombres) atendidos por 92 tutores.
- **Programa de tutorías.** El Programa Institucional de Tutorías de la Facultad concibe a la tutoría como una modalidad de actividad docente que permite, a través de acciones estructuradas, acompañar al estudiante en su proceso formativo. En el ejercicio 2015 se contó con la participación de 172 tutores que atendieron a 397 alumnos, de éstos 351 son alumnos de primer año y 46 de segundo; las sesiones de tutoría se realizaron en tres modalidades diferentes: individual, pequeño grupo y tutoría grupal. Durante este año se impartió el cuarto diplomado del Programa con la participación de 25 profesores y se realizaron dos cursos de formación continua. Se realizó el Quinto Encuentro de Tutorías con la participación de 60 académicos y se elaboró el Plan de Acción

Tutorial para el ciclo escolar 2015-2016.

- **Programa de becas.** El programa nacional de becas para la educación superior (Manutención) tiene a 1,598 becarios; el PAEA a 181 estudiantes; el programa Diagnóstico y tratamiento en la Práctica Médica tiene a 14 becarios. Mientras que con el Programa de Apoyo Nutricional se beneficiaron 276 alumnos de enero a junio de 2015 y a 202 alumnos, de agosto a noviembre del mismo año.
- Intercambio académico. Movilidad estudiantil saliente: Realizaron estancias académicas 58 alumnos en 19 instituciones de educación superior (IES) provenientes de 11 países. Movilidad estudiantil entrante: Se recibieron en total 27 estudiantes extranjeros (el mismo número que el año previo) de 14 IES de 7 países; 26 de intercambio. Los estudiantes de intercambio y visitantes que realizaron estancias en la Facultad provinieron de: Fundación Universitaria Sanitas, Universidad de Antioquia, Universidad de Caldas, Universidad Libre (Colombia); Universidad de Buenos Aires (Argentina); Universidad de Córdoba, Universidad de Santiago de Compostela, Universidad de Zaragoza (España); Universidad de Lübeck, Universidad de Heidelberg (Alemania); Vilnius University (Lituania); Universidad de Lille, Universidad de Lyon (Francia); Bar Ilan University (Israel).

## APOYO A LA DOCENCIA E INVESTIGACIÓN

La planta académica está constituida por 3,488 nombramientos distribuidos de la siguiente manera: 2,985 profesores de asignatura, 129 ayudantes de profesor, 289 profesores de carrera, 5 investigadores, 320 técnicos académicos, 3 profesores eméritos. Cabe resaltar que el 85.56% de la planta académica está conformada por profesores de asignatura, responsables de impartir las asignaturas de los ciclos clínicos y que laboran en las diferentes sedes hospitalarias.

- Estímulos. En la Facultad de Medicina existen 526 académicos en el Programa de Primas al Desempeño del Personal Académico de Tiempo Completo (PRIDE) distribuidos en los siguientes niveles: A, 15; B, 100; C, 373; y D, 38. Existen 821 académicos en el estímulo a la productividad y al rendimiento del personal académico de asignatura (PEPASIG) y 108 en FOMDOC.
- Programa de Atención Integral a la Docencia. El Programa de Atención Integral a la Docencia (PAID) incluyó durante 2015 cuatro actividades principales: a) Las sesiones académicas para el personal de la Secretaría de Educación Médica, b) Programa de Profesionalización Docente en competencias (cursos y talleres), c) El diplomado en Informática Biomédica, y d) Los cursos de iniciación temprana a la docencia (instructores), todos ellos dirigidos a la comunidad académica de la Facultad de Medicina. Durante 2015 se impartieron 44 talleres en los que acreditaron 494 profesores, un diplomado con 18 profesores acreditados y cursos de iniciación temprana con 398 estudiantes candidatos a instructor acreditados, más 12 pasantes de servicio social acreditados. Se realizaron 10 sesiones académicas y se acreditaron a 36 académicos que participaron en ellas. Además de los 44 talleres impartidos, por la Unidad Departamental de Desarrollo Académico de la Secretaría de Educación Médica, se registró y dio aval a 10 talleres propuestos por diversas áreas académicas de la Facultad que lo

solicitaron y se acreditó a 107 académicos. La modalidad de impartición fue de 38 presenciales y 6 semipresenciales. Total de profesores certificados por el PAID: 655.

- Programa de Actualización y Superación Docente (PASD). Durante el año 2015 participaron en los cursos del programa 391 profesores y acreditaron 322.
- Programa de Apoyos para la Superación del Personal Académico (PASPA). La Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA) ofrece el PASPA que contribuye a la superación y fortalecimiento del personal académico de la Universidad, mediante apoyos para realizar estudios de posgrado o estancias sabáticas, posdoctorales y de investigación. Durante 2015, este programa benefició a seis profesores de la Facultad.
- Consejo Técnico. El H. Consejo Técnico, máximo órgano colegiado de esta Facultad, realizó 21 sesiones ordinarias durante el año 2015. Las actividades efectuadas por las diferentes comisiones que lo integran fueron: revisión de ingresos o prórrogas de contratación del personal académico de carrera, suspensión temporal de estudios de estudiantes, evaluaciones para el otorgamiento de reconocimientos y medallas, asignación y renovación de cátedras.
- Investigación y desarrollo tecnológico. En 2015 las tareas de investigación y desarrollo tecnológico en la Facultad de Medicina continuaron con un alto nivel de productividad y competitividad. En este periodo los académicos publicaron 350 artículos científicos, de los cuales 289 aparecieron en revistas internacionales –250 de ellas indizadas en el Journal Citation Reports– y 61 se publicaron en revistas nacionales tanto científicas como de difusión.
- Estancias posdoctorales. Dentro de la convocatoria 2015 del Programa de Becas Posdoctorales se ingresaron 16 solicitudes.
- Actividades de difusión científica. El personal académico de tiempo completo de la Facultad tuvo un total de 1,067 asistencias y participaciones a congresos y eventos académicos durante 2015, distribuidos en carteles, exposiciones orales, conferencias magistrales y otros eventos. Cabe señalar que 401 asistencias fueron en eventos de índole internacional.

## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

La Facultad de Medicina mantiene importantes vínculos con la sociedad a través de los servicios clínicos que brinda en sus unidades de consulta y diagnóstico:

- La **Unidad PET-ciclotrón** realizó 3,294 estudios de tomografía por emisión de positrones y se produjeron 7,244 dosis de radiofármacos.
- La **Clínica de Trastornos del Sueño** atendió 4,264 consultas y se realizaron 1,211 estudios polisomnográficos.

- En la Unidad de Electrofisiología Cardiaca se realizaron 270 estudios diagnósticos y terapéuticos y 2,173 consultas.
- La Clínica de Atención Preventiva del Viajero hizo 934 consultas y aplicó 1,167 vacunas.

## SERVICIOS DE APOYO ACADÉMICO

- Programa Jóvenes hacia la Investigación. Este programa promueve en los alumnos de la Escuela Nacional Preparatoria (ENP) y del Colegio de Ciencias y Humanidades (CCH) el interés por la ciencia a través de actividades teórico-prácticas que les permiten conocer e iniciarse en el quehacer científico. Se ofrecieron ocho visitas guiadas a distintos laboratorios de la Facultad. Asimismo, se ubicó a 34 alumnos en diferentes proyectos de investigación que realizaron una estancia corta del 8 de junio al 3 de julio.
- Orientación vocacional. En colaboración con la Dirección General de Orientación y Servicios Educativos (DGOSE) se realizaron diversas actividades para reforzar la decisión de los alumnos que desean elegir la carrera de Médico Cirujano. Para ello se organizaron 13 visitas guiadas a la Facultad con la asistencia de 425 alumnos; se participó en la Jornada Universitaria de Orientación Vocacional a la que acudieron 900 alumnos de la ENP, del CCH y del Sistema Incorporado. En ella se les otorgó material informativo, así como la oportunidad de asistir a conferencias y clases abiertas. Además, se llevó a cabo el programa El Estudiante Orienta al Estudiante, en el que los pasantes de servicio social de la Facultad acudieron a todos los planteles del bachillerato de esta Universidad para informar sobre los contenidos y alcances de la carrera de Médico Cirujano. También, la Facultad participó en la Feria de Orientación Vocacional "Al Encuentro del Mañana", realizada del 15 al 22 de octubre.
- Examen diagnóstico de conocimientos de los alumnos de primer ingreso. La Generación 2016 de Médico Cirujano la constituyen 1,267 jóvenes y 7 en Investigación Biomédica Básica. Los resultados muestran que el porcentaje de aciertos fue para:
  - » Licenciatura de Médico Cirujano: En conocimientos generales de 56%, en español de 63% y en inglés para el nivel principiante fue de 13%, principiante alto 23%, intermedio 36%, y no clasificó 28%.
  - » Licenciatura en Investigación Biomédica Básica: En conocimientos generales 73%, en español 76% y en inglés el 70% se colocó en el nivel intermedio.
  - » Las características de los estudiantes de nuevo ingreso fueron las siguientes: El 88% tiene entre 17 y 19 años de edad. En la licenciatura de Médico Cirujano 67% es del sexo femenino, mientras que en la de LIBB representa el 57%. Con respecto a los alumnos que ingresaron por Pase Reglamentado, representan el 81.54% del total, de ellos el 54% procede de la ENP y el 46% del CCH.
- Perfil de los estudiantes de nuevo ingreso. El instrumento "Factores asociados a la elección de la carrera de Médico Cirujano" se aplicó de manera electrónica en el Centro de Evaluación de la Facultad de Medicina, ubicado en la Torre de Vinculación y Ges-

tión Universitaria Tlatelolco, a fin de evaluar las características personales relacionadas con el desempeño académico. Cabe destacar que los 1,174 estudiantes evaluados obtuvieron en todas las secciones un porcentaje positivo mayor al 80% y los resultados más significativos fueron los siguientes: 81% tiene buen razonamiento abstracto, 83% posee buena aptitud mecánica, 80% tiene buena capacidad para el ensamble de formas, 82% presenta interés por la ecología y el medio ambiente, 83% tiene interés significativo por el altruismo y el servicio social, 82% presenta interés mayor por las ciencias físicas, 80% presenta mayor interés por las matemáticas, 83% presenta aspectos positivos de autoeficacia, 84% de liderazgo, 82% tiene la seguridad y satisfacción en la elección profesional.

• Sistema bibliotecario. El número de usuarios del sistema bibliotecario en el periodo fue de 898,173. Se realizaron 677,425 préstamos en sala, 51,022 a domicilio y 319 interbibliotecarios. Fueron recuperados 879 documentos solicitados. Se establecieron 92 convenios interbibliotecarios. Se atendieron 1,058 consultas especializadas a bases de datos realizadas por personal académico de la biblioteca, sin contar las que hacen miembros de la Facultad en las aulas de cómputo, laboratorios, sedes clínicas, sedes de servicio social o desde su casa a través del servicio de acceso remoto. Se realizaron 45 análisis de citas en la base de datos Web of Science a investigadores de la Facultad y externos. Se enriquecieron los acervos del sistema bibliotecario con la adquisición de 300 títulos diferentes de libros con un total de 3,551 ejemplares de libros actualizados, por lo que la Facultad de Medicina actualmente tiene un acervo de 113,261 ejemplares. Durante este periodo se recibieron y procesaron 63 títulos de revistas en papel vigentes, con un total de 813 fascículos trabajados. Continuó la migración de revistas en papel a su versión en formato electrónico, este año se llegó a 478 títulos que pueden consultarse por Internet a través del portal de la Dirección General de Bibliotecas (DGB). La Biblioteca Médica Digital (http://www.facmed.unam.mx/bmnd) es el servicio que la Facultad de Medicina ofrece a su comunidad para que tenga el acceso a través de Internet a las principales fuentes de información electrónica. Se validaron 22,058 cuentas individuales de acceso remoto para que alumnos y personal académico puedan tener ingreso desde cualquier computadora conectada a Internet (casa, sede clínica o sede de servicio social). Se tiene el acceso a recursos electrónicos del área de la medicina y ciencias de la salud adquiridos por la Facultad y la UNAM.

## GESTIÓN ADMINISTRATIVA

Para el ejercicio 2015 el presupuesto asignado a la Facultad fue de 1,426.1 millones de pesos, lo que representó un aumento de 45.8 millones de pesos, equivalente al 3.2% con respecto al presupuesto del año anterior. Al 31 de diciembre de 2015 existe un incremento en la captación de ingresos extraordinarios del 10.2% en comparación a la misma fecha del año anterior, al pasar de 175.6 millones de pesos a 195.6 millones.

- Acciones de ahorro y conservación.
  - » Compras a través de la Dirección General de Proveeduría, de acuerdo con la normatividad en materia de adquisiciones.

- » Establecimiento de políticas para reducir costos de adquisición (cuadros comparativos, tiendas departamentales con mejor precio).
- » Racionalización en la compra de productos de cafetería.
- » Elaboración de contratos de mantenimiento a edificios e instalaciones.
- Asuntos jurídicos y de control administrativo. En el periodo de enero a agosto del 2015, en el aspecto penal concluyeron 34 averiguaciones iniciadas por afectaciones al patrimonio de esta casa de estudios. Asimismo, se dio orientación en 8 casos de robo a particulares. Actualmente se tramitan 30 averiguaciones previas.
  - » Por lo que toca a la materia mercantil, actualmente se tiene 1 juicio mercantil y 2 civiles en trámite, en los que se exige el pago de adeudos a favor de la Universidad.
  - » En la materia laboral se concluyeron 28 investigaciones administrativas instauradas por incumplimiento a obligaciones, tanto de personal académico y administrativo como de confianza. Asimismo, se concluyeron 9 asuntos ante comisiones mixtas, teniéndose en trámite 14 procedimientos. Por otra parte, se concluyeron 3 juicios laborales que se tramitaron ante la Junta Federal de Conciliación y Arbitraje, en un caso se obtuvo resolución favorable, en otro se celebró convenio judicial y en el tercero no se tuvo interés jurídico y la actora desistió. De igual forma se concluyeron en el año 5 amparos ante jueces de Distrito en Materia del Trabajo, teniéndose 8 en trámite.
  - » En materia de disciplina universitaria, se concluyeron 4 casos ante el Tribunal Universitario sancionándose a los infractores, actualmente se tramitan 7 casos más.
  - » Se dio atención y concluyeron satisfactoriamente 4 asuntos de la Defensoría de los Derechos Universitarios, estando actualmente en trámite 6 más ante el Ombudsman Universitario, sin que se hayan recibido recomendaciones por violaciones a derechos universitarios en esta Facultad.
  - » En materia editorial, se realizaron ante las instancias competentes las gestiones necesarias para el registro de las obras editadas por la Facultad, elaborando los contratos de edición y bases de colaboración que resulten necesarias para ello.
  - » Por lo que toca a la materia administrativa, se concluyó un juicio de amparo ante el Juez de Distrito en Materia Administrativa, con sentencia favorable a los intereses de la institución. Por otro lado, ante la Comisión Nacional de Seguridad Nuclear y Salvaguardias se solicitó la renovación de 5 licencias de operación, se atendieron 5 requerimientos y se solicitó a esta Comisión el alta y baja de 10 personas como personal ocupacionalmente expuesto. De igual forma, se rindieron los informes correspondientes en materia de control sanitario respecto del manejo de cadáveres para enseñanza e investigación, ante la Secretaría de Salud del Distrito Federal.
  - » Se elaboraron las convocatorias para los concursos de oposición abierto que solicito el Consejo Técnico, coadyuvándose en la redacción de proyectos de normatividad, para el mejor funcionamiento de la Facultad de Medicina.

- » En materia consultiva se brindó orientación jurídica a las diferentes autoridades de la Facultad, así como alumnos, profesores y personal administrativo, respecto a la normatividad universitaria y contratos colectivos de trabajo, gestionándose en su caso las consultas que resultaron necesarias ante la oficina del Abogado General de la UNAM.
- » De igual forma, se participó como asesor jurídico en la sesiones del Consejo Técnico y órganos auxiliares, así como en las diferentes comisiones y comités de la Facultad.
- » Se atendieron 173 solicitudes de las áreas administrativas y académicas de la Facultad para la elaboración de instrumentos consensuales (contratos administrativos, convenios, bases de colaboración) realizándose las gestiones necesarias en las instancias de la oficina del Abogado General.

#### **ACONTECIMIENTOS RELEVANTES**

- El Consejo Universitario aprobó otorgar el grado de doctor Honoris Causa a once académicos destacados, entre ellos a los doctores Juan Ramón de la Fuente, David Kershenobich Stalnikowitz y Jaime Mora Celis, por sus méritos excepcionales y sus contribuciones a la ciencia.
- La Condecoración Doctor Eduardo Liceaga fue otorgada a la doctora Teresita Corona Vázquez y el Premio al Mérito Ramón de la Fuente Muñiz al doctor Héctor Pérez-Rincón García.
- El seminario Ébola y sus Implicaciones en la Población fue una respuesta de la Facultad a la presencia de esta enfermedad en el mundo, se llevó a cabo con la intención de actualizar a profesores y alumnos y contó con la presencia de expertos en el tema.
- Como actividades complementarias a la currícula de la licenciatura en Ciencia Forense, su Coordinación organizó el Seminario de la Federación Mexicana de Universitarias "Por una justicia con equidad", el seminario Ciencia y Derecho, y el II Congreso de Ciencia Forense.
- La Coordinación de la licenciatura en Fisioterapia organizó las Primeras Jornadas Estudiantiles de Fisioterapia, con el objetivo de introducir a los alumnos en técnicas de diagnóstico funcional, así como en protocolos de tratamiento fisioterapéutico.
- El Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz 2015 fue otorgado a la doctora María Lucía Taylor da Cuhna e Mello, académica del Departamento de Microbiología y Parasitología.
- La Fundación Carlos Slim otorgó a la doctora Ana Flisser el Premio *Carlos Slim* en Salud 2015 en la categoría de Trayectoria en Investigación.
- Por sus contribuciones al avance del conocimiento en temas de gran impacto en la salud, el reconocimiento Estímulos a Investigaciones Médicas Miguel Alemán Valdés 2015 se entregó a 20 especialistas, entre los que se encontraron los doctores Yolanda López Vidal, Samuel Ponce de León Rosales y Jaime Iván Velasco Velázquez; así como

la maestra Cristina Lemini Guzmán.

Como una tradición, el día del médico se entrega el reconocimiento al Mérito Médico a
quien se ha distinguido por toda una vida dedicada a la salud. En esta ocasión el jurado
decidió entregarlo al doctor Octavio Rivero Serrano, como un merecido homenaje a
su pasión y compromiso en favor de la salud, la docencia y la investigación, y por sus
destacadas contribuciones a la medicina en el campo de la Neumología.

### PRINCIPALES RETOS Y LOGROS

La Facultad de Medicina de la UNAM se distingue por estar siempre a la vanguardia y contar con planes y programas de estudios que respondan a las nuevas demandas educativas en el campo de la salud. En ese sentido, este año el Consejo Técnico revisó y aprobó la licenciatura en Neurociencias.

Asimismo, la licenciatura de Ingeniería en Sistemas Biomédicos fue aprobada por el Consejo Universitario en su última sesión de 2014 y en 2015 ingresó la primera generación. La licenciatura tiene como entidad responsable a la Facultad de Ingeniería y la Facultad de Medicina es entidad participante.

 $\mathbb{H}$