

FACULTAD DE ODONTOLOGÍA

Mtro. Javier de la Fuente Hernández – Director – febrero de 2008

Introducción

La Facultad de Odontología, en cumplimiento con los cuatro ejes rectores: docencia, investigación, vinculación y difusión de la cultura, y en respuesta a los desafíos representados por la modificación en los patrones de salud y enfermedad, la profunda brecha de inequidad social, el vertiginoso desarrollo de los descubrimientos científicos, técnicos e informáticos y la exponencial generación de conocimientos, se ha planteado el compromiso de consolidar su liderazgo en la formación de recursos humanos competentes, con un fuerte compromiso social y una sólida actitud ética. En este contexto, durante este periodo se realizaron diversas actividades y se implementaron estrategias orientadas al logro de programas y proyectos académicos en concordancia con el fortalecimiento de sus funciones sustantivas.

Acciones que respaldan a nivel nacional su liderazgo son los cargos que ocupa actualmente en los órganos más importantes de la odontología en México: la Coordinación General de la Comisión Técnica Consultiva de Odontología de la Dirección General de Profesiones de la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP a partir de 2006, la Presidencia de la Federación Mexicana de Facultades y Escuelas de Odontología A.C. (FMFEO) a partir de 2006 y la Presidencia del Consejo Nacional de Educación Odontológica (CONAEDO) a partir de 2007.

En el ámbito internacional, la Facultad de Odontología detenta la Presidencia de la División Mexicana de la *International Association for Dental Research* (IADR) a partir de 2006, la Vicepresidencia de la Organización de Facultades, Escuelas y Departamentos de Odontología de América Latina (OFEDO-UDUAL) a partir de 2007, así como el nombramiento de Miembro Fundador del Equipo Técnico de Equivalencia Curricular para América Latina en 2007, compromisos que representan un enorme reto para su consolidación como referente para la odontología nacional e internacional, y expresan la pertinencia de sus programas y proyectos como guías conductoras de las actividades que a continuación se describen relacionadas con el apoyo y fortalecimiento de sus funciones sustantivas de docencia, investigación, extensión y vinculación social, así como los principales logros y reconocimientos obtenidos por la Facultad de Odontología.

Personal académico

Las funciones del personal académico de la Facultad de Odontología se vieron impulsadas durante este periodo por medio de acciones puntuales, dentro de las que destacan aquellas orientadas hacia el fortalecimiento de la planta docente, con 81 profesores beneficiados con los siguientes movimientos: tres obtuvieron la ampliación de plaza de Medio Tiempo a Tiempo Completo, uno obtuvo contratación por artículo 51, se convocó una plaza de Tiempo Completo y una de Medio Tiempo, 39 recibieron aumento de horas, a 8 se les otorgó cambio de nombramiento (de ayudante de profesor a profesor asignatura) y se efectuaron 28 nuevas contrataciones a profesores jóvenes con

una sólida formación disciplinaria. De igual manera, se destaca la participación de 558 profesores en los diferentes programas de estímulos institucionales –PRIDE, PEPASIG, PAIPA y FOMDOC–, lo que representa un 84% del profesorado de la Facultad.

Cabe mencionar que, en el marco del Programa de Apoyo a los Proyectos Institucionales para el Mejoramiento a la Enseñanza (PAPIME), se renovaron cinco e ingresaron dos. Con relación a los renovados, para la convocatoria 2005 fueron: *Diseño y evaluación de prácticas virtuales de Laboratorio de la asignatura de Patología Bucal*, responsable: Dr. Luis A. Gaitán Cepeda, y *Actualización de profesores y desarrollo de material didáctico para mejorar la enseñanza sobre control de infecciones*, responsable: Dr. Adelfo Enrique Acosta Gío. Para la convocatoria 2006: *Diseño y desarrollo de material didáctico para el mejoramiento de la enseñanza en el campo de la Microbiología Bucal a nivel licenciatura y posgrado*, responsable: Laurie Ann Ximénez Fyvie, *Elaboración de dos libros, material multimedia y laminillas histológicas de Histología y Biología del Desarrollo en Odontología*, responsable: Dra. Santa Ponce Bravo, e *Implementación de realidad virtual para la enseñanza de la anatomía de cara y cráneo en la Facultad de Odontología*, responsable: Mtro. Javier de la Fuente Hernández. Los proyectos que ingresaron para la convocatoria 2007 fueron: *Ampliación del Sistema CEREC*, responsable: Mtro. Víctor Moreno Maldonado y *Propuesta Multimedia de Prácticas de Materiales Dentales de la FO, UNAM*, responsable: Mtro. Jorge Mario Palma Calero.

Una tarea sustantiva de la Universidad está representada por la docencia, ámbito donde se dieron avances importantes que impactaron la profesionalización docente por medio del *Programa de Fortalecimiento Docente*, cuyo objetivo fue el proporcionar al profesorado herramientas adecuadas para la construcción de su propio modelo pedagógico. Se organizaron en este periodo cuatro cursos y la Tercera Promoción del *Diplomado de Formación Docente para Profesores de la Facultad de Odontología*, contando con la participación de 48 profesores y cubriéndose 290 horas. Como apoyo al aspecto disciplinario y en la búsqueda del fortalecimiento de la planta académica, se llevó a cabo la organización de 16 cursos de actualización, en los que participaron 301 profesores y se cubrieron 192 horas.

Conforme al Proyecto de Fortalecimiento de Cuerpos Colegiados y como producto de las 172 reuniones llevadas a cabo en las diferentes academias, se destaca la actualización de 43 programas de estudio. Asimismo, se reimprimieron cuatro manuales de apoyo didáctico para las asignaturas de: Bioquímica –*Prácticas de Bioquímica y Ejercicios de Bioquímica*; Microbiología –*Prácticas de Laboratorio de Microbiología* y para Histología y Embriología –*Prácticas de Laboratorio de Histología y Embriología*.

Durante este año se renovaron las páginas web de las asignaturas Prostodoncia Total y Endodoncia, del Programa de Alto Rendimiento Académico (PARA) y del Programa de Movilidad Estudiantil. Se actualizaron las páginas de las bibliotecas Ignacio Aguilar Álvarez y Barnett M. Levy, y se crearon diversas páginas para la difusión de eventos académicos: reuniones, congresos y convocatorias para concursos, entre otros.

En la constante búsqueda de herramientas de apoyo al aprendizaje de los estudiantes, a partir de los resultados alcanzados en el Observatorio de Visualización Ixtli de la UNAM, y con el propósito de aprovechar este recurso eficientemente y extender sus beneficios a nuestra población, se designó un espacio para crear la Sala de 3ª Dimensión Margarita Chorné y Salazar, espacio que permite la comprensión de estructuras complejas fundamentales para el aprendizaje del 28% de las asignaturas básicas del plan de estudios. Esta sala de alta tecnología posibilita al alumno contar con una visión estereoscópica más integral, abordando formas y texturas diversas y simulando objetos complejos mediante un sistema de realidad virtual, lo que le permite la concepción idónea de objetos y procedimientos.

A partir de su habilitación al inicio del ciclo escolar 2008-2009, se impartieron 142 clases y, para difundir la gama de posibilidades que ofrece, 23 cuerpos colegiados asistieron a este recinto. Igualmente, debido al impacto que ha tenido en el proceso enseñanza-aprendizaje, se promovió la producción de material didáctico en tercera dimensión, actualizando el valioso material creado durante el año anterior y sumando el material de las asignaturas de Radiología y Odontopediatría, aún en proceso de elaboración.

Licenciatura

Con el propósito de incrementar la participación de los cuerpos colegiados en los diversos programas y proyectos institucionales de fortalecimiento al proceso de enseñanza-aprendizaje, se dirigieron esfuerzos para eficientar sus actividades, impulsando la difusión de las reuniones de trabajo a través de invitación personal, utilizando la vía electrónica, una vez que se conformó la base de datos de sus correos electrónicos, así como con la publicación de avisos y órdenes del día colocados en la vitrina destinada para tal fin. De la misma manera, se brindó apoyo a las coordinaciones de las 43 asignaturas, programando reuniones para la actualización de los programas de estudio –contando con el apoyo de un corrector de estilo, quien dio uniformidad a su presentación–, la elaboración y análisis de los reactivos para los exámenes de criterio unificado, así como las propuestas de mejoramiento del desempeño académico, incrementándose en 10% la asistencia de los profesores. De igual manera, se normaron los procedimientos y las rutas para atender con eficiencia y oportunidad las peticiones académicas y administrativas.

Cabe resaltar que como resultado del análisis elaborado acerca de los índices de reprobación de algunas asignaturas, y con el propósito de disminuir dicho índice, se continuó con la organización de cursos de regularización en los sábados previos a los exámenes de criterio unificado. Asimismo, se dio inicio al *Programa de Asignaturas Sabatinas*, ofreciendo a los alumnos, tanto regulares como irregulares, la posibilidad de cursar una asignatura del segundo año de la carrera –Odontología Preventiva y Salud Pública Bucal II–, tres del tercer año –Endodoncia I, Exodoncia y Periodoncia I– y cuatro del cuarto año –Endodoncia II, Cirugía bucal, Clínica de Prostodoncia Total y Odontopediatría– con la incorporación de entusiastas profesores jóvenes.

El Programa de Movilidad Estudiantil es uno de los proyectos institucionales que para la Facultad ha tenido una gran relevancia, por lo que forma parte de las acciones impulsadas y continúa ampliando su área de influencia en diversas regiones de la República Mexicana, con ocho alumnos recibidos procedentes de las universidades Autónoma de Sinaloa, Autónoma de Guerrero y Juárez del Estado de Durango, así como del extranjero –Universidad del Bosque, Colombia–.

Igualmente, en reconocimiento a los alumnos que se han distinguido por su trayectoria académica, se han realizado acciones para incrementar el número de participantes en el Programa de Alto Rendimiento Académico (PARA), logrando incorporar a 83 alumnos, a quienes se les motivó a asistir, durante este año, a dos cursos: Curso Magno de Patología Bucal y 7° Curso de Educación Continua en Odontología Interhospitalaria, y a un congreso: La Fisiología en el Sillón, otorgándoles 53 becas, así como programando actividades académicas y culturales extracurriculares para complementar su formación universitaria.

Posgrado

Con el propósito de ampliar la cobertura y la presencia de la Facultad, en este periodo se ampliaron los horarios de las especialidades Periodoncia, Ortodoncia y Prótesis Bucal, y se incrementó en un 36% la matrícula en los nueve planes que conforman el Programa Único de Especializaciones Odontológicas. Asimismo, es importante destacar la demanda de aspirantes procedentes de 16 universidades del país –Universidad Intercontinental, Universidad Latinoamericana, Universidad Veracruzana, Universidad de Guadalajara, Autónoma de Tamaulipas, Autónoma de Coahuila, Autónoma de Chiapas, Autónoma del Estado de Hidalgo, Autónoma de Nuevo León, Juárez del Estado de Durango, Autónoma de Sinaloa, Autónoma Benito Juárez de Oaxaca, Autónoma de Chihuahua, Autónoma del Estado de México, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo–, así como ocho del extranjero –Autónoma de Nicaragua, Universidad de los Andes, universidades de Zulia, de Santa María y de Carabobo, Venezuela; Universidad San Francisco de Quito y Universidad de Guayaquil, Ecuador, así como un aspirante de la Universidad de Costa Rica, Costa Rica–, lo cual constata el reconocimiento a los programas de las especialidades. De la misma manera, se destaca la sólida infraestructura de los laboratorios de Bioquímica, Genética Molecular y Materiales Dentales, los que mantienen la certificación ISO 9001-2000 otorgada en 2006, constatando los estándares de calidad en sus procesos.

Durante este año, resalta la participación de 46 profesores adscritos a la División de Estudios de Posgrado en los 20 diplomados ofrecidos. Respecto al fortalecimiento del posgrado en diversos estados de la República Mexicana, se destaca la asesoría académica brindada, a partir del intercambio académico, particularmente con las universidades Autónoma Benito Juárez de Oaxaca y Juárez del Estado de Durango.

En el Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud, hubo un importante incremento en la población estudiantil de la maestría (30%), manteniéndose la del doctorado respecto a 2007. Asimismo, como producto del trabajo de investigación impulsado se renovaron 28 proyectos de investigación y se aprobaron dos.

Educación Continua

El impulso otorgado a las actividades de vinculación y extensión a través de la División de Educación Continua, se constata con los 65 eventos programados, lo cual respalda el reconocimiento y presencia que tiene la Facultad en la comunidad odontológica. Estos eventos estuvieron constituidos por 24 cursos, 20 diplomados, un seminario, 4 conferencias y 16 congresos, sumando un total de 5 180 horas, cifra que representa un importante incremento –de 584 horas– respecto al año anterior. Se contó con la presencia de 21 341 asistentes, lo cual supera en un 65% el número de participantes respecto a 2007. De estos, 424 corresponden a asistentes a los diferentes diplomados que ofrece la Facultad. Los diplomados cumplen con una función primordial, fortaleciendo la vinculación de la Universidad con distintos sectores de la sociedad, y se constituyen en una opción formativa para sus egresados. Vale la pena enfatizar el hecho de que dos de ellos se impartieron en el Estado de Durango, cinco en Oaxaca, y el resto en el Distrito Federal. De esta manera, la Facultad de Odontología no sólo brinda este recurso a la sociedad sino también a su profesorado, apoyando su actualización a través de becas para cursar los diplomados, que sumaron 54 en este periodo.

Cooperación, colaboración e intercambio académico

Con relación a los convenios de colaboración, se suscribieron cuatro, dos con instituciones nacionales: Centro de Especialidades Médicas del Estado de Veracruz, con el objetivo de realizar actividades de docencia e investigación en el campo de la Odontología, y Procter & Gamble México, S. de R.L. de C.V., para establecer bases de cooperación en la realización de proyectos de investigación, docencia y difusión de conocimientos; así como dos en el ámbito internacional: Universidad Santo Tomás Seccional Bucaramanga y Fundación Universitaria San Martín, Colombia, con el objetivo de iniciar en el segundo caso, y facilitar e intensificar en ambos las actividades académicas en el campo de la docencia y de la investigación.

Con el espíritu de ampliar espacios de reflexión e intercambio académico, la Facultad tuvo en este periodo una importante presencia en el ámbito de las universidades de la Ciudad de México, así como del interior de la República, en las que se imparte la carrera de Cirujano Dentista. Ante tal compromiso, se destaca la coordinación y organización, en octubre de 2008, de la Primera Reunión de Trabajo para la Revisión, Actualización e Implementación de Planes y Programas de Estudio de Odontología, cuya trascendencia se constata con la asistencia de 37 participantes de 18 universidades –15 de ellos directores–, abarcando la mayor parte de la República Mexicana: Autónoma de Coahuila (Saltillo), Autónoma de Ciudad Juárez, Autónoma de Chihuahua, Autónoma Metropolitana (Xochimilco), Quetzalcóatl en Irapuato, Autónoma de San Luis Potosí, Autónoma de Tamaulipas, Anáhuac del Mayab, Instituto Politécnico Nacional (Milpa Alta), Autónoma de Coahuila (Torreón), Popular Autónoma del Estado de Puebla, Universidad Tecnológica, de Ciencias y Artes del Estado de Chiapas, Veracruzana (Tenango Río Blanco), Autónoma de Baja California (Tijuana), Intercontinental, de Guadalajara, así como la FES Iztacala y la Facultad de Odontología de la UNAM.

En este periodo, la Facultad participó en el relanzamiento del *Mexican National Child Dental Health Taskforce*, cuyo objetivo está orientado al mejoramiento de la salud dental de los niños por medio de la promoción de la salud, enfocándose principalmente al logro de la disminución de la prevalencia de caries. Este proyecto propone el establecimiento de redes entre países con problemáticas similares, combinando asociaciones entre entidades públicas y privadas que se orienten al fortalecimiento de las acciones preventivas desde una visión estratégica, a través de la identificación de las propias debilidades y fortalezas, con la finalidad de organizar esfuerzos, respetando siempre la idiosincrasia de cada una de las naciones participantes. En esta reunión de trabajo se otorgó un importante reconocimiento a la Facultad de Odontología de la UNAM, al asignarla como líder para albergar el *Beacon Center* (centro de coordinación y documentación de actividades) en instalaciones de la División de Estudios de Posgrado de la FO, semejante a los ya establecidos en otros países (Filipinas, India, China, Australia, Sudáfrica, Estados Unidos y Brasil).

Vinculación con la sociedad

En cumplimiento con su función social, la Facultad de Odontología mantiene vínculos importantes con la sociedad a través de sus programas internos y externos, los cuales incrementaron su presencia y la calidad de la atención bucodental que brindan a la población mexicana. A través de sus programas internos de atención a la población en general, en la Clínica de Admisión de la División de Estudios Profesionales se recibieron 21 474 pacientes por primera vez, canalizándose a las 15 clínicas con las que cuenta el edificio central. Se atendieron en total 32 025 pacientes, en

los que se realizaron 136 644 tratamientos –77 334 preventivos, 49 785 restauradores y 9 525 rehabilitadores–. La Facultad cuenta con nueve Clínicas Periféricas ubicadas en sitios estratégicos de la Zona Metropolitana de la Ciudad de México –Las Águilas, Aragón, Azcapotzalco, Milpa Alta, Oriente, Padierna, Vallejo, Venustiano Carranza y Xochimilco–, en las que se dio atención a 14 518 pacientes en este periodo, sumando un total de 103 405 tratamientos –36 725 preventivos, 52 127 restauradores y 14 553 rehabilitadores–, así como programas de educación para la salud en la zona de influencia de cada clínica.

En la División de Estudios de Posgrado e Investigación se admitieron 5 481 pacientes de primera vez, se atendió a 9 958 y se realizaron 55 265 tratamientos especializados en las diferentes clínicas que la integran. En los laboratorios del posgrado se han establecido importantes vínculos de colaboración con el sector salud, especialmente el laboratorio de Patología Clínica y Experimental, en donde se efectúan estudios histopatológicos de pacientes de atención interna, así como los remitidos por instituciones del sector salud y de educación superior. En 2008 se atendieron 391 pacientes de primera vez, se brindaron 910 consultas y se emitieron 307 diagnósticos clínicos.

El Programa de Servicio Social constituye un elemento fundamental en el enlace de la Facultad con la sociedad, extendiendo los beneficios de la ciencia, la técnica y la cultura a la comunidad y fomentando en el prestador del servicio una conciencia de solidaridad hacia los sectores de la población más necesitados. Este programa externo se lleva a cabo por medio de brigadas rurales que se realizan permanentemente en diferentes estados de la República Mexicana. En 2008, participaron 178 alumnos, efectuando 93 brigadas de atención bucodental, en las que se ofrecieron 39 767 tratamientos a 10 214 pacientes que demandaron atención, tanto en el Distrito Federal como en 73 comunidades del interior de la República, pertenecientes a 32 municipios.

En este mismo contexto, son destacables las actividades humanitarias realizadas en el *Programa de Cirugía Extramuros de Labio y Paladar Hendido*, rehabilitando pacientes con patología maxilofacial y deformidades dentofaciales. Durante este periodo se atendieron 432 pacientes en comunidades de Pachuca, Mazatlán, Ciudad Sahagún, Nuevo Laredo, Chiapas, Campeche, Ixmiquilpan, Cancún, Ecatepec y Comitán. De igual forma, resaltan de manera significativa las actividades desempeñadas por el Departamento de Prótesis Maxilofacial, dentro del marco del *Programa Nacional de Cirugía Extramuros*, en el cual se proporcionó atención a 223 pacientes y se realizaron 390 tratamientos en las sedes del DIF Cancún, Campeche, Mazatlán y Jocotitlán.

Investigación

Respecto a los proyectos de investigación, se encuentran vigentes cuatro en el Programa de Apoyo a Programas de Investigación e Innovación Tecnológica (PAPIIT): *Desarrollo de materiales de impresión a base de silicón para la toma de impresiones en odontología*, responsable: Mtro. Jorge Guerrero Ibarra; *Efectos inmunológicos y clínicos de polimorfismos genéticos relacionados con las enfermedades periodontales en México*, responsable: Dra. Laurie Ann Ximénez Fyvie; *Efecto del ácido lipoteicoico y lipopolisacáridos sobre la activación de vías de transducción en fibroblastos gingivales humanos*, responsable: Gloria Gutiérrez Venegas; *Marcadores sialilados como herramientas diagnósticas y factores pronóstico de carcinoma epidermoide en cavidad oral*, responsable: Dr. Juan Carlos Cuauhtémoc Hernández Guerrero. Asimismo, se autorizaron dos: *Desarrollo de polimetil metacrilato para uso biológico en prótesis maxilofaciales y reparación de prótesis dentales*, responsable: Dr. Federico H. Barceló Santana y *Desarrollo de adhesivos para ortodoncia y resinas compuestas para uso en odontología*, responsable: Dr. Carlos Andrés Álvarez Gayosso.

En cuanto a la producción editorial, se publicaron dos libros –*Patología General e Inmunología*, de Leyva Huerta, Elba Rosa y colaboradores, y *Anatomía Humana. Unidad III, Fascículo 2. Tronco y Abdomen*, de Eriksen Persson María de Lourdes y colaboradores–, y se reimprimieron cuatro manuales de prácticas en apoyo de las asignaturas Bioquímica, Microbiología e Histología, Embriología y Genética.

Por otro lado, destaca la importante participación que tienen nuestros profesores –15–, en el Sistema Nacional de Investigadores, dado que representan más del 50% del área odontológica en este sistema, constatando así la calidad de la investigación científica y tecnológica que se produce en la Facultad de Odontología.

Infraestructura

Respecto al acervo bibliográfico, se adquirió un total de 1 666 ejemplares correspondientes a 123 títulos, así como 647 fascículos correspondientes a 88 publicaciones periódicas, considerando tanto la biblioteca de la División de Estudios Profesionales, Ignacio Aguilar Álvarez, como la ubicada en la División de Estudios de Posgrado e Investigación, Barnet M. Levy. Ambas bibliotecas tuvieron una importante afluencia de usuarios: 512 903 la Ignacio Aguilar Álvarez y 127 132 la Barnet M. Levy. Asimismo, en apoyo al proceso enseñanza-aprendizaje, se otorgaron 131 846 préstamos a domicilio.

Un aspecto prioritario para los estudiantes lo constituye el aprendizaje del idioma inglés, por lo que la mediateca se ha posicionado como un apoyo importante, atendiendo a profesores, alumnos y administrativos, así como apoyando con cursos a 491 estudiantes y realizando 3 919 horas de tutoría.

Con la finalidad de fortalecer las áreas de apoyo académico, se adquirieron 27 computadoras y siete impresoras, y se impartieron cinco cursos de cómputo para profesores, en los que se inscribieron 55, y cinco para estudiantes, con una importante participación de 200 alumnos. Se desarrollaron dos programas en red: *Sistematización del área de Servicio Social y Ocupación de aulas, clínicas y laboratorios del edificio central de la Facultad de Odontología*. Además, se llevó a cabo la actualización del *Sistema de Control del Almacén por Internet* y el de la Clínica de Admisión de la División de Estudios de Posgrado (incorporando las ortopantomografías en línea), así como programas destinados a apoyar a los diversos congresos organizados por la institución. Cabe destacar que la página web de la facultad recibió 256 379 visitas, lo cual es un referente importante respecto del impacto que ha tenido este medio de comunicación en la comunidad odontológica en los últimos años. De la misma manera, el Departamento de Cómputo de la facultad brinda un importante soporte técnico a las diversas áreas académicas, sumando 1 996 sesiones de apoyo durante este periodo.

Respecto a la difusión de la literatura odontológica, la *Revista Odontológica Mexicana*, órgano oficial de la Facultad de Odontología, continúa siendo una publicación de enorme prestigio, incrementándose el número de visitas a su versión electrónica: 60% más que en 2007, así como el número de consultas –184 005– efectuadas a artículos en su versión completa desde 104 países del mundo, lo que representa un incremento del 65%.

Cabe hacer énfasis en la presencia que ha tenido la Sala de la Odontología Mexicana, ubicada en el Palacio de la Autonomía, al recibir 33 962 visitantes –63% más que el año anterior– 33 152 nacionales y 810 extranjeros.

En lo que respecta a la infraestructura de la Facultad, se llevaron a cabo adecuaciones importantes con el objetivo de apoyar de manera fundamental a la docencia y a la investigación. Se dio servicio de mantenimiento a las instalaciones, tanto del edificio central como de posgrado, así como a las Clínicas Periféricas. En la División de Estudios Profesionales se realizaron diversos trabajos de carpintería, hidrosanitarios, de electricidad y de acabados, esto último específicamente en el Laboratorio S-2. En el edificio de esta misma División, una remodelación fundamental la constituyó la del aula 31, la cual se convirtió en la Sala de 3ª Dimensión.

Un espacio vital en el quehacer universitario lo constituyen las bibliotecas, las cuales se han constituido en un apoyo importante para estudiantes, personal académico, investigadores y usuarios en general que requieren servicios bibliotecarios y de información de manera eficiente, actualizada y oportuna. Para optimizar este respaldo, se concluyó la construcción de la biblioteca de licenciatura con una proyección para los próximos 20 años, destacándose el 50% de incremento en espacio físico para albergar sus amplias colecciones bibliográficas, catálogos automatizados, mesas colectivas de estudio y una sala de cómputo equipada con 40 computadoras con la más moderna tecnología, y se instaló el sistema Aleph 500 en su versión 16.2 para el control bibliográfico y de los módulos de circulación y préstamo.

En lo que respecta a la División de Estudios de Posgrado e Investigación, se llevó a cabo la impermeabilización de las instalaciones, así como la remodelación de las Clínicas de Endodoncia y de Cirugía Oral y Maxilofacial, y se adquirió mobiliario, equipo, materiales e instrumental de vanguardia para el apoyo docente.

Asimismo, en las Clínicas Periféricas, espacios académicos primordiales para la formación de nuestros estudiantes del quinto año de la carrera, en este periodo se realizaron actividades de mantenimiento en todas ellas, así como la remodelación de la Clínica Vallejo, y se dio inicio a la remodelación de la Clínica Oriente.

Organización y participación en eventos académicos, culturales y deportivos

Con el fin de fortalecer la formación integral de los alumnos, se desarrollaron acciones importantes de difusión de la cultura a través de jornadas culturales, danza, teatro, exposiciones, conciertos, obras filmicas y visitas guiadas, a las cuales asistió un importante número de académicos y estudiantes de la facultad –2 518–, tanto en eventos internos como externos a la UNAM: exposiciones, obras de teatro, conferencias y conciertos, representando un incremento del 25% respecto a 2007.

Para coadyuvar en la disminución de los índices de deserción y difundir los beneficios que la Facultad ofrece en la formación de recursos humanos, se tuvo una importante participación en las jornadas de orientación vocacional para alumnos de bachillerato “El estudiante orienta al estudiante” en los nueve planteles de la Escuela Nacional Preparatoria, con información personalizada y trípticos, así como en la XII Exposición “Al Encuentro del Mañana”. De la misma manera, se tuvo presencia en el evento institucional VII Feria del Empleo, colaborando en su promoción y difusión.

El impulso a las actividades deportivas se ha constituido en otra prioridad para la formación integral de los alumnos, por lo que, durante este periodo, se realizaron 40 eventos, promocionando y flexibilizando su programación, lo cual permitió fortalecer la participación de alumnos y personal

académico –2 539–, duplicándose en este año el número de asistentes a las disciplinas basquetbol, fútbol rápido, natación, karate do, tenis, atletismo y voleibol, y creándose el equipo de rugby representativo de la Facultad, con la participación de 30 alumnos y 15 alumnas. De igual manera, durante este periodo se apoyó la impartición de clases de danzas polinesias, danza árabe y salsa en línea.

Premios y distinciones

En apego a la normatividad universitaria, el H. Consejo Técnico de la Facultad llevó a cabo cinco sesiones ordinarias y una extraordinaria, aprobándose 98 acuerdos de fortalecimiento a las funciones sustantivas de la dependencia. Sobresalen la renovación de las Cátedras Especiales *Dr. Rodolfo Rojo de la Vega* a la Dra. Gloria Gutiérrez Venegas, y *Dr. Rafael Lozano Orozco* a la Dra. Santa Ponce Bravo, así como la designación de la Cátedra Especial *Doctor Aurelio Galindo Berrón* al Dr. Luis Alberto Gaitán Cepeda.

En reconocimiento al alto desempeño y compromiso mostrado, se aprobó otorgar el reconocimiento “Sor Juana Inés de la Cruz” a la Dra. Elba Rosa Leyva Huerta, y el premio al Servicio Social “Gustavo Baz Prada” a los estudiantes José Medrano Contreras y María de Jesús Morales Valencia por su contribución en la resolución de problemas de salud en las *Brigadas Rurales de Salud Bucodental, Patronato Pro Zona Mazabua* del Estado de México, programa dirigido a los sectores de la población menos favorecidos, que ha tenido un gran impacto social. De la misma manera, la alumna Jessica Leticia Bernal Quintana obtuvo la medalla “Gabino Barreda”.

Especial mención merecen el 1er lugar obtenido por el Dr. Marco Antonio Álvarez Pérez en el *XIX Premio Nacional de Investigación Fundación Glaxo Smith & Kline*, y el 3er lugar por la Dra. Gloria Gutiérrez Venegas, como un reconocimiento a la calidad de los trabajos de investigación realizados en la Facultad de Odontología.

Respecto a las actividades deportivas, la alumna Claudia Guadalupe Vargas Arreola obtuvo el 2º lugar en atletismo (75m planos) y el tercero en 100m planos en el *Torneo Interfacultades*, y los alumnos Martín Romero Rendón y Judith Azarmaveth, 1º y 2º lugares en Karate-Do, respectivamente. En el mismo torneo, el 3er lugar de fútbol rápido varonil lo obtuvo el equipo de la Facultad, así como el 1er lugar en basquetbol femenino y fútbol rápido varonil en el 8º torneo de la bata. Por su parte, el equipo de académicos de fútbol asociación obtuvo el 3er lugar en el *Torneo de Académicos*.

En el ámbito internacional, se destaca el otorgamiento del *Hatton Award* (2008) a la alumna Adriana Pérez Soria, premio otorgado por la Asociación Internacional para la Investigación Dental (IADR), constituyéndose en la primera mexicana en obtener este galardón, compitiendo con las mejores 40 tesis provenientes de todo el mundo. Asimismo, la deferencia a la Facultad por el *King College* del Reino Unido, para establecer el *Beacon Center* en instalaciones de la División de Estudios de Posgrado e Investigación, representa una distinción a nivel internacional, al reconocer su liderazgo en el campo de la promoción de la salud bucodental en la República Mexicana. Del mismo modo, la Facultad de Odontología mantiene la Presidencia de la División Mexicana de la *International Association for Dental Research* (IADR), al otorgarnos nuevamente este reconocimiento. Asimismo, su presencia y posicionamiento se hicieron patentes con la Acreditación Internacional de la Organización de Facultades, Escuelas y Departamentos de Odontología, Unión de Universidades de América Latina (OFEDO-UDUAL) otorgada en Bogotá, Colombia, el 18 de octubre de 2008.

