

# FACULTAD DE ODONTOLOGÍA (FO)

*Mtro. José Arturo Fernández Pedrero – Director – septiembre de 2010*

## INTRODUCCIÓN

En el siguiente informe se integran de manera sintetizada las actividades más relevantes que tuvieron lugar durante 2011, mismo que fue un año de retos y metas alcanzadas basadas en el Plan de Desarrollo Institucional 2010-2014.

En un año de gestión, se tiene un desarrollo del 60 por ciento con respecto a lo proyectado, dividiéndose este de la siguiente manera:

- 60 por ciento ámbito interno
- 30 por ciento ámbito externo
- 10 por ciento ámbito internacional

## PERSONAL ACADÉMICO

La planta académica de la Facultad está integrada por 692 profesores; 482 de ellos se encuentran adscritos a la División de Estudios Profesionales, por lo tanto, realizan actividades únicamente en la licenciatura, 100 están adscritos a la División de Estudios de Posgrado e Investigación y 110 realizan sus actividades en los programas de ambas divisiones. Del total de profesores, 316 (42 por ciento) son mujeres y 376 (58 por ciento) son hombres.

El promedio de edad es de 48 años, la mayoría (571) tiene entre 30 y 59 años; 240 profesores de 30-39 años, 118 de 40-49 años y 231 de 50-59 años. La antigüedad laboral promedio en la planta académica de la Facultad es de 19 años; para las mujeres, esa antigüedad promedio es de 16 años y de 22 para los hombres.

La distribución porcentual de la planta académica de acuerdo a su nivel máximo de estudios indica que el 42 por ciento cuenta con estudios técnicos y licenciatura, y el 58 por ciento restante tiene además grado académico de especialización, maestría o doctorado.

La mayoría de los académicos (480) posee nombramiento de profesor de asignatura, que representa el 72 por ciento; 122 tienen nombramiento de profesor de carrera, de éstos 96 de tiempo completo y 31 de medio tiempo; asimismo participan 79 con nombramiento de ayudante de profesor y 6 de técnico académico. Es necesario aclarar que un mismo profesor puede tener más de un nombramiento.

Con el fin de contribuir a la obtención de la estabilidad y/o promoción de las categorías de la planta docente se efectuaron 26 concursos de oposición, de los cuales 21 fueron abiertos y 5 cerrados, con lo que la meta propuesta en el Plan de Desarrollo Institucional (PDI) fue superada en un 500 por ciento; otro indicador de avance es que el 15 por ciento de los profesores interinos obtienen al año su definitividad o promoción en el nombramiento.

Se incrementaron en 10 por ciento las reuniones de cuerpos colegiados en todas las asignaturas, llevándose al cabo 161 reuniones, con la asistencia de 642 profesores. Estas cifras superan en 40 por ciento lo proyectado en el PDI. En estas reuniones de trabajo, entre otros asuntos, se revisaron los programas de las 43 asignaturas que conforman el plan de estudios, actualizándose 39; se revisaron y actualizaron bancos de preguntas; se reforzó la interrelación licenciatura-posgrado, se crearon 11 páginas web y se actualizaron 36, alcanzándose el 100 por ciento de lo proyectado en el PDI.

AL Programa de Estímulos para el Personal de Asignatura (PEPASIG) se inscribieron 408 docentes (79.6 por ciento). En lo referente al Programa de Fomento a la Docencia (FOMDOC), se mantienen 58 académicos (56.8 por ciento) de 102 que cubrían con el perfil para tenerlo. En el Programa de Primas al Desempeño del Personal Académico (PRIDE) están inscritos 86 profesores (84.3 por ciento) de los 102 con perfil para participar.

Con la finalidad de favorecer la formación y actualización docente, y a la vez la profesionalización de la enseñanza, se realizaron diversas actividades que incluyeron cursos y diplomados de actualización docente impartidos por la Dirección General de Asuntos del Personal Académico (DGAPA) con la participación de 34 asistentes y 170 horas de duración; dos diplomados de actualización docente de la propia Facultad con 61 profesores inscritos y 300 horas de duración; el diplomado Aplicaciones de las Tecnologías de Información y Comunicación para la Enseñanza (TIC) impartido por la Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de Información y Comunicación (DGTIC) de la UNAM, en el que se inscribieron 89 profesores de diferentes asignaturas; cuatro cursos de Formación Pedagógica, con la asistencia de 71 docentes y 130 horas de duración; 18 cursos disciplinarios interanuales, con 248 profesores inscritos y 184 horas.

## LICENCIATURA

### *Planes y programas de estudio*

Se inició el proceso de cambio curricular al nuevo plan de estudios basado en competencias, mismo que se ha dividido para su desarrollo en dos fases, concluyendo en febrero del 2012 la primera, durante la que se realizaron 3 talleres con la participación de 187 profesores y 24 horas de duración, 25 sesiones plenarias con la asistencia de 85 académicos y un total de 204 horas de trabajo. De esta fase se tienen los siguientes tres productos que se darán a conocer a la comunidad odontológica:

- Actualización de la Autoevaluación del Plan de Estudios Vigente (diagnóstico)
- Elaboración del Perfil del Egresado (en este caso por competencias)
- Catálogo de Estrategias de Aprendizaje

Se desarrolló el Programa para la Elaboración de Reactivos, la finalidad del proyecto es la consolidación del Examen de Criterio Unificado, aplicando la metodología propuesta por la Dirección General de Evaluación Educativa. Se cuenta actualmente con un banco de 1 198 preguntas para las ocho asignaturas del primer año.

Creación del Expediente Clínico Único (ECU) que permite sistematizar la información referente a la atención clínica que presta la Facultad en sus distintas áreas, para centralizarla

en un solo documento que se maneja en línea. El procedimiento se apega a lo dispuesto por autoridades del ámbito legal y de salud. La información así procesada permitirá impulsar y optimizar la investigación epidemiológica, favoreciendo además la creación de líneas de investigación.

Implementación del Programa de Asignaturas Sabatinas en respuesta a la creciente demanda de atención clínica por parte de los pacientes, la adecuación de espacios físicos, el sobrecupo de alumnos en asignaturas clínicas provocado por recursamiento y la intención de ofrecer espacios académicos adicionales para reducir los índices de reprobación, son razones por las que se implementó este programa curricular. A la fecha, se ofrecen diez asignaturas, ocho de las cuales son de actividad clínica. En este programa sabatino, participan 20 académicos y están inscritos 531 alumnos en doce grupos.

### *Estudiantes*

Durante el ciclo escolar 2011-2012 la población estudiantil estuvo constituida de primero a quinto año por 3 042 alumnos, de los cuales 882 son hombres y 2 160 mujeres, distribuidos por ciclo escolar de la siguiente manera: 498 en primer año, 583 en segundo, 587 en tercero, 942 en cuarto y 432 para el quinto año.

La globalización es un fenómeno que incluye a las actividades académicas y científicas. La creación de redes de investigación y docencia nacionales e internacionales, así como la homologación de estudios, es una tendencia universal.

La Facultad de Odontología, acorde al Plan de Desarrollo Institucional Central, está participando activamente en programas de movilidad docente, estudiantil y de investigación, programas que son regidos por convenios de licenciatura y posgrado.

Participación en licenciatura de 29 alumnos procedentes de las siguientes instituciones: Universidad de Autónoma de Sinaloa, del Estado de México, Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas, Universidad de Oviedo (España), Universidad de Florencia (Italia) y Fundación Universitaria de San Martín (Colombia).

Se vieron favorecidos cuatro alumnos del nivel licenciatura con estancia de un semestre en la Universidad de Diego Portales de Chile, Universidad del País Vasco en España y las universidades de Antioquia y Javeriana en Colombia. De igual manera dos alumnos, pero con estancia de dos semestres, en la Universidad de Salamanca, España.

Se logró que 32 alumnos de posgrado realizaran estancias cortas en instituciones nacionales e internacionales como en la Universidad de la Plata, Argentina.

En relación a la participación docente, en la División de Estudios de Posgrado e Investigación de la Facultad se recibieron 14 profesores de 7 entidades educativas nacionales y extranjeras y 38 académicos de la Facultad de Odontología visitaron 14 instituciones nacionales.

En relación al Programa de Becas y Tutorías al interior de la Facultad de Odontología, 62 alumnos pertenecen al Programa PARA, 240 a PRONABES, 7 a Bécalos y en Fortalecimiento hay 243 alumnos.

Dos modalidades extracurriculares se han significado por su eficiencia en el apoyo complementario a nuestros alumnos en su proceso formativo: la Mediateca y la Sala de Realidad Virtual (3D).

La Mediateca, que da servicio también a personal docente, está organizada para que el alumno adquiera dominio del idioma inglés sin la rigidez de un sistema escolarizado. En el periodo 2010-2011 la Mediateca benefició a un total de 1 668 asistentes, de los cuales 1 643 fueron alumnos y 25 profesores; el total de horas de tutorías fue de 9 726, de éstas 9 653 fueron para alumnos y 73 para docentes. El número de exámenes diagnóstico fue de 134.

En lo que respecta a la Sala de Realidad Virtual Margarita Chorné y Salazar, la productividad ha sido grande. Se ha preparado material didáctico en 3D que incluye 2 000 fotografías de alta resolución, 400 fotografías en 3D, 100 modelos en 3D, 50 videos de tomografía digital y 10 videos en 3D para diferentes asignaturas.

## POSGRADO

La División de Estudios de Posgrado e Investigación (DEPeI) de la Facultad de Odontología realiza actividades de docencia, investigación y vinculación; su programa de especialidades incluye diez áreas del conocimiento, dos de ellas de reciente creación y ya aprobadas por el Consejo Académico del Área de las Ciencias Biológicas, Químicas y de la Salud (CAABQyS).

En 2011 la DEPeI logró la acreditación de dos nuevas especialidades, una de ellas en el rango de Alta Especialidad. La matrícula total en el nivel de especialidad es de 270 alumnos. De nuevo ingreso en la especialidad se tienen un total de 107 alumnos distribuidos de la siguiente manera: Cirugía Maxilofacial 6, Endodoncia 10, Odontopediatría 16, Ortodoncia 24, Patología Bucal 7, Periodoncia e Implantología 12, Prótesis Bucal e Implantología 12, Prótesis Maxilofacial 4, Odontología Restauradora 8, Alta Especialización en Implantología Oral, Quirúrgica y Protésica 7. Debido a adecuaciones en los planes de estudio y de titulación se logró que 69 alumnos se titularan.

Nuestra oferta de maestría y doctorado forma parte del programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud (PMDCMOS) de la Universidad Nacional Autónoma de México, cuenta con una matrícula para maestría de 40 alumnos y 19 en doctorado.

## EDUCACIÓN CONTINUA

No se puede concebir el desarrollo de una profesión sin la oportuna actualización de su gremio. La oportunidad de actualización debe estar al alcance de cualquier persona que lo desee y la Facultad de Odontología, a través de su Coordinación de Educación Continua, cumple con este cometido, realizando actividades de difusión, actualización y apoyo a la titulación, mediante su vínculo con los sectores empresarial y académico. Las actividades que esta Coordinación realiza se llevan a cabo tanto en los campus de la UNAM como en otras instituciones de educación superior y foros alternos.

Se llevaron a cabo 40 cursos con un total de 2 556 asistentes; 14 congresos alcanzando una asistencia de 11 894 entre estudiantes, docentes y cirujanos dentistas; 4 seminarios

con 5 812 asistentes, y 23 diplomados con 335 asistentes, todo esto reportando un total de 5 135 horas. Se realizaron 2 cursos en el extranjero en Chicago y Salt Lake City, Utah, EUA, con asistencia de 26 profesores.

Esta coordinación favoreció a los docentes con 18 cursos interanuales de Actualización Docente con la participación de 233 profesores tanto de licenciatura como de posgrado, alcanzando un total de 217 horas.

Se llevó a cabo la primera transmisión simultánea a Culiacán, Sinaloa, del XIII Congreso de Odontopediatría. En este periodo se logró otorgar 10 175 becas para congresos a profesores y alumnos, y 28 profesores fueron favorecidos con una beca para diplomado, todo esto con una equivalencia económica de \$6 918 010.00 MN. Ha sido un logro de esta administración el contar con 39 empresas que apoyan a la Facultad de Odontología por medio de Fundación UNAM.

Se realizaron siete eventos en la modalidad de seminarios y diplomados en cinco entidades foráneas: Chiapas, Durango, Oaxaca, Chihuahua y Querétaro, con un total de 200 asistentes y 662 horas.

## COOPERACIÓN, COLABORACIÓN Y/O INTERCAMBIO ACADÉMICO

Mediante el Programa de Apoyo a Estudios de Posgrado (PAEP), 39 alumnos de maestría y doctorado participaron en congresos nacionales, con una asignación de \$231 300.00 MN, y 11 participaron en congresos internacionales con una asignación de \$262 784.00 MN.

La Coordinación de Estudios de Posgrado (CEP), mediante la Beca de Fomento a la Graduación, apoyó con \$218 052.00 MN a nueve alumnos de maestría para la culminación de sus estudios.

La Facultad en este periodo desarrolló estancias de investigación en el Instituto de Materiales Biomédicos en Italia, en la Universidad de Pensilvania en Estados Unidos de América y en la Facultad de Psicología de la UNAM.

## VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

El plan de estudios de la carrera de cirujano dentista, contiene 43 asignaturas, de las cuales, 18 se involucran con actividad ante paciente. Lo anterior, habla de la temprana vinculación de nuestros estudiantes con la sociedad.

Durante el ciclo escolar 2010-2011 se recibieron 40 374 pacientes en licenciatura, a los que se realizaron 203 752 tratamientos distribuidos de la siguiente manera: 100 009 preventivos, 70 197 curativos, 13 813 restauradores y 19 733 rehabilitadores. De éstos, el 65.6 por ciento se realizaron en el edificio central y el 34.4 por ciento restante en las clínicas periféricas.

En la Clínica de Imagenología se atendieron 18 472 pacientes a los que se les hicieron 42 331 estudios radiográficos.

Por su parte, en la DEPeI la Clínica de Recepción, Evaluación y Diagnóstico recibió 6 220 pacientes de primer ingreso y se atendió a un total de 20 100 en las clínicas de las diferentes

especialidades. Por su parte la Clínica de Imagenología recibió a 6 794 pacientes a los que se les realizaron 9 516 radiografías.

La Facultad cuenta con un Programa de Mejoramiento Continuo y Calidad de la Atención en las Clínicas (PROMECCA) siendo su objetivo el detectar problemas en la atención clínica que se presta en la Facultad, los actores de dicha actividad (pacientes, profesores y alumnos) son encuestados para conocer su opinión sobre los aspectos relacionados con la calidad del ámbito clínico de la institución. Las preguntas de dicha encuesta consideran cronológicamente desde la admisión del paciente hasta su alta.

El servicio social que prestan nuestros alumnos por mandato constitucional no es sólo requisito indispensable para su titulación, sino que es herramienta valiosa para que tengan contacto con realidades nacionales. Con ese propósito, la Facultad de Odontología tiene instituidos programas de servicio social internos en las diferentes clínicas de licenciatura y posgrado.

Otra modalidad para la prestación del servicio social son los programas externos que se realizan en zonas marginadas de la República, mediante convenios que la Facultad establece tanto con instancias del sector público (federales, estatales y municipales) como del sector privado. En ese sentido se tienen convenios con: Patronato Pro Zona Mazahua, Fondo para Niños de México, Fomento Social Banamex, Fundación Gilberto, DIF Estatal Morelos, IASIS (Instituto de Asistencia e Integración Social), Red Internacional de Ayuda a los Niños A.C. con el auspicio de TV Azteca y el Programa de Salud Bucodental en Escuelas Primarias del Distrito Federal; el total de pacientes atendidos fue de 11 317 a los que se realizaron 54 804 tratamientos.

En lo referente al Programa de Salud Bucodental en Escuelas Primarias del Distrito Federal fueron beneficiadas cinco escuelas, en las que se dieron altas integrales a la totalidad de la población escolar atendida, lo que significó un costo beneficio equivalente a \$6 288 000.00 MN y se les proporcionó atención a 500 niñas y 524 niños con un total de 11 841 tratamientos.

La vinculación social es un aspecto que invariablemente forma parte de proyectos y acciones de la Facultad de Odontología. Hoy, con la creación del Centro de Diagnóstico Virtual de Patología Bucal y Maxilofacial (CEDIVIPA), la Facultad amplía esa vinculación y ofrece su apoyo a todo el gremio odontológico, y al hacerlo a través de su sitio web esa vinculación se internacionaliza. En CEDIVIPA un grupo de reconocidos especialistas del área está a disposición de cualquier odontólogo o población abierta para la asesoría en la identificación, diagnóstico clínico y/o histopatológico de lesiones de la cavidad bucal. A ocho meses de su creación se han registrado 278 odontólogos de 25 estados y el Distrito Federal, así como 5 del extranjero. Se han emitido 52 diagnósticos y múltiples intercambios de opinión que han enriquecido el quehacer de este Centro.

La DEPEl cuenta con dos programas extramuros: Cirugía Bucal y Maxilofacial, en el que se valoraron 1 750 pacientes y se intervino a 877 de 21 comunidades nacionales y extranjeras, como Palestina y Maracaibo, realizando un total de 1 213 procedimientos quirúrgicos, reportando esto un costo beneficio de \$12 130 000.00 MN; en relación al Programa de

Cirugía Maxilofacial se realizaron 413 tratamientos en 329 pacientes, algunas sedes favorecidas con este tipo de atención son los DIF estatales y municipales de Cancún, Campeche, Oaxaca, Mazatlán, Universidad de Campeche, Interamericana del Norte, Instituto de Canceroología y Hospital General Manuel Gea González, reportando un costo beneficio para la población de \$4 130 00.00 MN.

## INVESTIGACIÓN

La investigación que se realiza en la DEPel de la Facultad de Odontología es punta de lanza a nivel nacional y significativa a nivel latinoamericano. Actualmente tres de nuestros laboratorios poseen la certificación ISO 9001-2008 con recertificación y dos más están en proceso de certificación. Cuenta con 15 profesores que pertenecen al Sistema Nacional de Investigadores y un profesor en la categoría de candidato.

La DEPel cuenta con ocho laboratorios, los cuales reportan la siguiente productividad:

- *Laboratorio de Bioquímica* con la línea de investigación Identificación y cuantificación de microorganismos en la placa dentobacteriana subgingival; tres artículos publicados y un convenio de colaboración con el Instituto de Investigaciones Biomédicas.
- *Laboratorio de Biología Periodontal y Tejidos Mineralizados* que tiene dos líneas de investigación: Biomineralización y Proteína del cemento radicular; dos artículos publicados y dos convenios de colaboración: Instituto de Investigación en Materiales e Instituto de Investigaciones Biomédicas.
- *Laboratorio de Microbiología* con cinco líneas de investigación: Virus Papiloma Humano, *Staphilococcus aureus* resistente a metilina, Control de infecciones, Seguridad del paciente y Agua de la unidad dental; dos artículos publicados y convenio de colaboración con WHO/OMS.
- *Laboratorio de Biomateriales Dentales* con nueve líneas de investigación: Materiales, equipo y adhesivos para ortodoncia; Resinas para restauración; Biomateriales, hidroxiapatita, osteoregeneración y plasticidad ósea; Valoración, control de calidad y desarrollo de materiales dentales; Pruebas de comparación en adhesión; Siliconas; Necrosis mandibular inducida por bifosfonatos; Cerámicas y materiales compuestos de uso médico y dental, y Compuestos fluorados sobre esmalte dental; 10 artículos publicados, 17 resúmenes en congresos y 4 convenios en colaboración.
- *Laboratorio de Patología Clínica y Experimental* que cuenta con tres líneas de investigación: Cáncer bucal, VIH y vavidad oral y Patología de quistes y tumores odontogénicos; una producción científica de cinco artículos publicados y convenios en colaboración con la Universidad de Granada, España, Universidad de Baja California, Universidad de Ciudad Juárez y con la Universidad de Coahuila.
- *Laboratorio de Genética Molecular* con dos líneas de investigación: Factores microbiológicos y genéticos involucrados en las enfermedades periodontales y Microbiología aplicada a la ciencia de los biomateriales dentales; con una producción científica de cinco artículos publicados y diez abstracts y un convenio en colaboración con la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo.

- *Laboratorio de Fisiología* que actualmente cuenta con tres líneas de investigación: Electromiografía aplicada a la oclusión, Refleximetría masticatoria y Prótesis bucal; con una producción científica de cuatro artículos publicados y convenios en colaboración con el Cinvestav y la Universidad Autónoma Metropolitana Xochimilco.
- *Laboratorio de Inmunología* que en el 2011 desarrolló tres líneas de investigación: Fluoruros, Caries y Cáncer bucal; con 12 artículos publicados y convenios en colaboración con el Instituto de Investigaciones Biomédicas, Instituto Mexicano de Medicina Genómica, Hospital General de México, Instituto Nacional de Cancerología, Hospital Infantil de México e Instituto Nacional de Neurología.

Con la finalidad de dar a conocer los avances de proyectos de investigación del nuevo plan de estudios del programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas, Odontológicas y de la Salud (PMDCMOS) se realizó el Primer Coloquio de Investigación con la participación de seis alumnos de doctorado de la Facultad de Odontología.

## INFRAESTRUCTURA

El incremento en nuestra población estudiantil, el deterioro que han sufrido nuestras instalaciones y equipo, así como la modernización que se requiere en el ámbito del proceso de enseñanza aprendizaje, conlleva a que se realicen inversiones obligadas para mantenernos como punta de lanza en esta labor académica, mismas que se han venido llevando a cabo tanto en edificio central como en clínicas periféricas y en la División de Estudios de Posgrado e Investigación, procurando que la distribución de actividades que en la remodelación de infraestructura sea equitativa.

De esta manera, en el anfiteatro de la facultad se colocaron vitrinas nuevas, en la Clínica de Imagenología, en lo que al espacio de revelado se refiere, se colocaron tinas nuevas, así como el cambio de lámparas con luz para este fin, y se colocaron extractores de aire de mayor capacidad a fin de procurar un mejor ambiente, sobre todo salubre. También en esta clínica se adquirió un nuevo ortopantomógrafo.

En el primer piso del edificio D, se llevó a cabo la remodelación completa de las clínicas 13 y 14, en las que se colocaron pisos, plafón y luminarias nuevos, se remodelaron los sanitarios y se cambiaron los ductos de drenaje, agua y aire. Se redistribuyeron los espacios físicos de la clínica de exodoncia y cirugía, bajo la recomendación de los cuerpos colegiados de estas áreas, así como el cambio de la sala de espera que comparten los pacientes de estas dos clínicas. También en estas dos clínicas se llevó a cabo el retapizado de sus unidades dentales.

Con la finalidad de que los profesores tuvieran un lugar de descanso, lectura y estudio, se llevó a cabo la remodelación de la sala de profesores, colocando un sistema de acceso con huella digital, en el cual se codificaron y registraron exclusivamente a los académicos de esta institución. También se colocó mobiliario nuevo y se ambientó de tal manera que se le dio a los maestros un espacio digno para su estancia.

La seguridad es un tema de suma importancia por las características *sui generis* de nuestra Facultad y como consecuencia para con nuestros profesores, alumnos y personal, por lo

que se colocaron 10 cámaras más de vigilancia así como 15 luminarias en áreas verdes y de pasillos. Por el hecho de tener espacios de libre acceso, circunstancia que permitía que a cualquier hora y cualquier persona accediera a nuestras instalaciones, se instalaron rejas en la entrada en donde confluyen los edificios C, B y D, así como en el pasillo que accede a los laboratorios del sótano.

Se colocaron 882.24 metros cuadrados de película de protección solar tanto en los edificios de pregrado como de posgrado, mismos que reducen el calor de manera significativa en las temporadas en que éste se traduce en incomodidad de estancia y de trabajo; se instalaron 103 nuevas señalizaciones que favorecen la pronta ubicación de los espacios físicos en nuestro edificio central.

Con la finalidad de optimizar los mecanismos de desinfección y esterilización se implementó un sistema de lavado ultrasónico para instrumental odontológico mediante el uso de cassettes, también se instalaron trece tinas de ultrasonido, repartidas entre la central de esterilización y siete clínicas, para lo que se dio capacitación por parte de las compañías involucradas a 60 grupos entre primero y cuarto año, que incluyó a 2 600 alumnos y a 90 profesores. Para mejorar el servicio radiológico en las clínicas periféricas se realizó una inversión por \$245 171.16 MN en aparatos para radiografías intraorales y uno de ellos portátil para el servicio de brigadas, que se distribuyeron en las clínicas periféricas: Águilas, Vallejo, Venustiano Carranza y Oriente, otro más en el edificio central, para la Clínica de Cirugía Bucal.

También se adquirió un nuevo ortopantomógrafo para la Clínica de Imagenología, un microscopio clínico para el área de endodoncia en licenciatura, un scanner CT3D NewtonVGI y se consiguió la donación de un scanner Lava Scan ST 5.43M.

En la División de Estudios de Posgrado e Investigación también tuvimos la oportunidad de realizar mejoras que favorecen a nuestra comunidad. Se concluyó la obra del nuevo edificio de investigación, misma que equivale a 900 metros cuadrados de obra nueva y a 2 100 metros cuadrados con intervención total de remodelación.

Para este edificio, que tiene un área clínica destinada para albergar a los alumnos de diplomados, se adquirieron 24 unidades dentales, se colocó un elevador para apoyo a las personas con capacidades diferentes, al igual que otro que se colocó para el edificio en que se encuentran las clínicas de ortodoncia y periodoncia. Para efecto de tener en buen resguardo al equipo que hay en posgrado se instalaron 20 nuevas cámaras de seguridad.

Para coadyuvar al cuidado de un recurso no renovable como lo es el agua, se colocaron tasas de baño y mingitorios ecológicos.

Para la Biblioteca Ignacio Aguilar Álvarez se adquirieron durante este periodo 47 nuevos títulos, así como 1 077 ejemplares, con lo que se cuenta con 5 371 títulos y un total de 53 903 ejemplares. También durante este año se dio atención a 310 818 usuarios, se realizaron 88 123 préstamos a domicilio y 178 préstamos interbibliotecarios. Se adquirieron 205 licencias de uso para el siguiente acervo digital: Harrison, *Principios de Medicina Interna*; Harrison, *Manual de Medicina*; Stanton, *Fundamentos de Marketing*; Harper, *Bioquímica*

*ca Ilustrada*; Goodman & Gilman, Las Bases Farmacológicas de la Terapéutica, y Ganong, *Fisiología Médica*.

La Biblioteca Barnet M. Levy de la División de Estudios de Posgrado e Investigación no podía ser excepción; para esta se adquirieron 43 títulos y 163 ejemplares, se consiguieron 84 títulos y 654 fascículos de suscripciones a publicaciones periódicas. Este espacio de consulta tuvo durante este año 104 127 visitas, realizó 48 préstamos interbibliotecarios y 2 173 a domicilio.

## ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS, CULTURALES Y DEPORTIVOS

Acorde con las actividades extracurriculares que la propia Universidad ofrece a sus alumnos, la Facultad de Odontología programó diversos eventos:

Creación del Primer Foro de Inducción para Alumnos de Primer Ingreso, con el objetivo de darles a conocer la seriación, importancia y relación, así como un bosquejo de contenidos de cada una de las asignaturas del primer año de la carrera de Cirujano Dentista, con el propósito de disminuir los índices de reprobación y deserción en el primer año.

Actividades culturales como: ballet, visitas guiadas, exposiciones académicas, teatro, conciertos, Megaofrenda de Día de Muertos y festivales. En total se realizaron 13 eventos con una asistencia de 3 567 personas.

En el área de actividades deportivas se llevaron a cabo 48 eventos con la participación de 285 equipos en diferentes disciplinas y con una asistencia de 8 873 personas, obteniéndose el segundo lugar en el Torneo Interfacultades en fútbol varonil, el tercer lugar en el Torneo de Fútbol Rápido varonil y el tercer lugar en el Torneo Garra en su modalidad fútbol rápido femenino. También se realizó el IV Evento Deportivo de Clínicas Periféricas, con la participación de 469 alumnos en las modalidades de voleibol, fútbol y basquetbol.

También se participó en otras actividades, como la Jornada Universitaria de Orientación Vocacional y el programa El Estudiante Orienta al Estudiante, dirigidos a alumnos de bachillerato, en las que se contó con la asistencia de 1 050 alumnos, y en la Jornada Médica de Bienvenida, en la que se atendió a 30 277 alumnos en 22 planteles. Se llevó a cabo el XII Foro de Periféricas con la participación de 57 alumnos, exposición de 54 casos clínicos y una asistencia de 469 alumnos.

## PREMIOS Y DISTINCIONES

Durante el primer año de gestión del maestro José Arturo Fernández Pedrero se logró, por parte de la Comisión Nacional de Educación Odontológica (CONAEDO), la reacreditación de la Facultad de Odontología para el periodo 2011-2016.

El reconocimiento a profesores y alumnos en eventos internos y externos resulta de suma importancia, en relación a antigüedad docente se galardonó a 12 académicos por 35 años y a 9 por 25 años de servicio.

Es importante mencionar el otorgamiento de diferentes premios y reconocimientos tanto a alumnos como a personal docente, entre los que destacan: Premio al Servicio Social Dr. Gustavo Baz Prada, Medalla Gabino Barreda, Reconocimiento Sor Juana Inés de la Cruz, Premio Margarita Chorne y Salazar, International Congress of Oral Implantology (ICOI), Hatton Award, y aceptación de puestos directivos de organismos odontológicos tanto nacionales como extranjeros, siendo estos la presidencia del CONAEDO, presidencia de la IADR, vice presidencia de la OFEDO-UDUAL y vocalía de FEMFEO.

Ω