

Segundo Informe de Actividades
Facultad de Odontología
Mtro. José Arturo Fernández Pedrero
Septiembre 2016

INTRODUCCIÓN

En el siguiente informe se integran de manera sintetizada las actividades más relevantes que tuvieron lugar durante 2016, mismo que fue un año de retos y metas alcanzadas apegadas al Plan de Desarrollo Institucional 2014-2018.

Personal Académico

Se llevaron a cabo 37 nuevos ingresos y 23 profesores se vieron favorecidos al promoverse su nombramiento de ayudante de profesor a profesor de asignatura.

Trámites	2015 (Agosto-Diciembre)		2016 (Enero-Mayo)	
	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres
Nuevos Ingresos	12	10	7	8
Cambios de Ayudantes de Profesor a Profesor de Asignatura	4	10	8	1

Se efectuaron 27 concursos de oposición, de los cuales 19 correspondieron a la modalidad de abierto y 8 en la modalidad de cerrado. Al Área de Materias Básicas le corresponde 11, 15 de Especialidades y 1 de Posgrado.

Se realizaron 123 reuniones de trabajo académico, con 321 profesores en recurrencia que participaron en la elaboración de exámenes de criterio unificado, por lo que se cuenta ya con 49 bancos de reactivos de licenciatura y 3 de posgrado, durante este periodo se calibraron 3,755 reactivos por el Sistema de Confiabilidad Iteman. Se actualizaron y digitalizaron 9 programas de estudio.

Con el objetivo de conocer, aumentar la eficiencia de la atención dental y unificar los procedimientos en las Clínicas en la Facultad de Odontología tanto de Licenciatura como de Posgrado se dio a la tarea de crear Manuales de Procedimientos de todas las áreas clínicas, a la fecha se tienen en línea en la página de la Facultad 24 de los 29 que se están elaborando.

En lo correspondiente a los programas de actualización y superación académica, se impartieron 2 diplomados de Actualización y Superación Docente, ocho cursos de actualización docente y 13 cursos interanuales disciplinarios, con una equivalencia a 614 horas, con la participación del 52% de la plantilla académica.

El Consejo Técnico de la Facultad llevó a cabo 6 sesiones ordinarias y cuatro extraordinarias y avaló 99 acuerdos, dentro de los que destacan la aprobación de los siguientes acuerdos:

- Actualización de integrantes de **Comisiones Dictaminadoras**
- **Revisión y actualización del programa de estudios** de cada una de las especialidades que integran al **PUEO**

- **Procesos Electorales** para la elección de Consejeros Universitarios representantes de profesores y alumnos
- Implementación de **Cursos de verano 2016** tanto de asignaturas clínicas como teóricas
- Propuesta de los **Diplomados** en Formación Docente y de Educación Basada en Competencias 2016
- **Modificación al programa** y criterios de evaluación al Módulo de Fundamentos de Biología Oral.

LICENCIATURA

Planes y programas de estudio

Se concluyó el proceso de Cambio Curricular al Plan de Estudios 2014 basado en Competencias, se llevó a cabo el desarrollo e implementación de los programas de estudio de Asignaturas, Módulos y Talleres de primer año y de 8 asignaturas y módulos y 5 optativas para el segundo año, se realizaron 167 sesiones de trabajo que equivalen a 1,300 horas y en las que participaron 153 profesores en recurrencia, de igual manera se creó el Programa de Asesorías Permanentes para la Evaluación Auténtica cuyo objetivo es planear y diseñar, con los cuerpos colegiados, instrumentos de evaluación, se pudo lograr la instauración del idioma Inglés en línea, presencial y semi presencial para todos los estudiantes de primer año contando con el apoyo de de Profesores de la Mediateca con un total de 20,596 horas de tutoría.

Con la asesoría de la Dirección General de Cómputo y de Tecnologías de la Información y Comunicación (DGTIC) como apoyo al Plan de estudios 2014, se desarrollaron: 2 Diplomados, 3 Talleres, 2 Seminarios y 3 cursos, en colaboración directa en la aplicación del "Taller Uso educativo de tabletas en ambientes educativos", "Diplomado Aplicaciones de las TIC para la enseñanza", "Seminario Evaluación del aprendizaje mediante el uso de rúbricas", "Diseño didáctico mediado por TIC" y "Curso de Moodle para profesores de posgrado entre otros, con la participación de 166 profesores.

Como parte del proceso de enseñanza aprendizaje, la Facultad de Odontología, a través de su "Sala de Realidad Virtual", lleva a cabo asesorías en el procesamiento de archivos de tomografía mediante técnicas de visualización médica por medio de representación volumétrica, diseño asistido por computadora, estereolitografía, producción de videos a partir de tomografías así como toma de fotos y videos de alta resolución en 2D y 3D, mismas que fortalecen la enseñanza en diferentes asignaturas.

Para complementar el proceso formativo de los estudiantes, esta instancia ha desarrollado en este periodo 1,310 elementos tridimensionales, entre los que se encuentran más de 900 fotografías de alta resolución, 300 fotografías 3D, 30 videos en 3D y videos de Tomografía Digital, 60 modelos 3D para la enseñanza y 20 estudios tomográficos procesados para enseñanza en realidad virtual, esta Sala desarrolla algunas otras actividades como:

- Apoyo a proyectos PAPIME
- Apoyo a 20 asignaturas del plan de estudios
- Visitantes de los siguientes países:
 - Colombia, Venezuela, Argentina, Panamá, Puerto Rico, Ecuador, Salvador, USA y España.

Estudiantes

Matrícula

La población escolar de la FO está conformada por 3,125 estudiantes, de los cuales el 73% son mujeres y 27% son hombres distribuidos por grado de la siguiente manera: 563 en primer año, 574 en segundo, 564 tercero, 870 en cuarto y 554 en el quinto año de la carrera.

Procesos de evaluación y eficiencia terminal

Existen 5 modalidades de titulación en la FO por los cuales 489 estudiantes terminaron sus estudios de pregrado, distribuidos de la siguiente forma:

Opciones de Titulación	Número de Alumnos
Tesis	18
Titulación por alto promedio (TAP)	5
Seminario de titulación	448
Titulación por diplomado de actualización profesional	18
Titulación por totalidad de créditos y alto promedio	0
Total	489

Programa de Tutorías y Becas

Paralelo al Plan de Desarrollo Institucional del Sr. Rector, en relación al programa de tutorías, 1,242 estudiantes se encuentran en la modalidad de tutoría grupal y personal, apoyados por 195 tutores.

En lo referente a los programas de becas, la distribución es la siguiente:

Programa	Alumnos
PARA	26
PRONABES	567
FORTALECIMIENTO	8
TOTAL	601

Programa de Apoyo Nutricional

Con el objeto de dar apoyo a estudiantes de escasos recursos, para el mejoramiento de su rendimiento escolar e incrementar así la eficiencia terminal, se favoreció a 340 estudiantes con más de 7,567 servicios en la cafetería, proporcionándoles un alimento balanceado diario, con el propósito de alcanzar al 100% de los estudiantes entre el primero y cuarto año de la carrera.

Programa de Apoyo de Instrumental

Tiene como objetivo proporcionar un kit de instrumental a los alumnos de licenciatura para apoyar el mejoramiento de su rendimiento académico y optimizar su trayectoria escolar. En este periodo, 10 alumnos fueron

favorecidos con este programa, dicho apoyo consta de: Piezas de mano de alta y baja velocidad

Programa de Movilidad Estudiantil

Un total de 25 estudiantes de licenciatura incluidos en el programa de movilidad en universidades internacionales y nacionales como: Universidad Autónoma de Sinaloa, Universidad Autónoma de Guerrero, Universidad Veracruzana, Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas, Universidad César Vallejo Piura de Perú, Universidad de Antioquia, Universidad de Magdalena y Universidad Nacional de Colombia. De igual manera se realizaron 7 estancias en el extranjero: Universidad de Oviedo, España, Universidad Antonio Nariño,

Colombia, Universidad de Cuenca, Ecuador, Universidad Austral de Chile y Universidad Nacional de Córdoba, Argentina.

Cursos de Verano

Por quinta ocasión se llevó a cabo esta modalidad de evaluación, cuyos objetivos son ampliar las opciones de regularización y contribuir a resolver el problema de los altos índices de reprobación. En el periodo comprendido del 30 de mayo al 1 de julio del 2016, se inscribieron 381 alumnos en asignaturas clínicas y 176 en teóricas, alcanzando un índice de aprobación de 84%.

En relación a las asignaturas teóricas se apoyó a los alumnos en Bioquímica, Patología General, Anatomía Humana, Histología, Embriología y Genética, Fisiología y Radiología. Se contó con la participaron 92 profesores, quienes aportaron asesoría para que los estudiantes realizaran un total de 10,372 procedimientos en 2,662 pacientes. Los resultados se detallan en la siguiente tabla:

Asignatura	Alumnos	Pacientes atendidos	Tratamientos realizados
Endodoncia I	47	107	215
Endodoncia II	27	90	250
Exodoncia	40	277	820
Operatoria Dental I	42	168	504
Operatoria Dental II	78	697	2,587
Operatoria Dental III	20	217	743
Periodoncia I	49	150	2,971
Periodoncia II	35	145	
Odontología Preventiva y Salud Pública I	12	224	710
Odontología Preventiva y Salud Pública II	31	587	1,572
Total	381	2,662	10,372

Curso de Inducción

Se llevo a cabo del 8 al 12 de agosto, con una asistencia de 561 alumnos, participación de 25 profesores y un total de 30 horas, el objetivo es dar a conocer a los alumnos la seriación, importancia y relación de las asignaturas del plan de estudios, así como un bosquejo de contenidos de dichas asignaturas, módulos y talleres del primer año de la carrera de Cirujano Dentista, realizándose las siguientes actividades:

- Bienvenida a alumnos y padres de familia
- Introducción a las asignaturas, talleres y módulos de primer año
- Importancia del Control de Infecciones y Seguridad del Paciente
- Visita a la Sala 3D y aulas digitales
- Plática motivacional y video de la FO
- TICómetro
- Aplicaciones MAC al aprendizaje
- PUMAGUA
- Visita guiada al Antiguo Palacio de la Medicina
- Se aplicó Examen Diagnóstico del idioma inglés a 540 estudiantes de primer ingreso, obteniéndose los siguientes resultados:

Alumnos	Nivel	Modalidad
372	A1	presencial
80	A2	presencial
64	B1	en línea
24	B2	acreditado
0	Higher	acreditado

POSGRADO

PROYECTO DE FORTALECIMIENTO PROGRAMA ÚNICO DE ESPECIALIDADES ODONTOLÓGICAS (PUEO)

En el periodo escolar 2016-1 fueron aceptados 109 estudiantes en el PUEO. En este proyecto, 23 profesores participaron en actividades académicas a nivel nacional y 10 en instituciones internacionales como: Colegio Odontológico de Bolivia, Universidad Central de Ecuador, ITI, Istanbul, Turkey, BBP University of London, DIO Implant, Corea, entre otras. En el área de Especialidades 161 alumnos se titularon por trabajos terminales y exámenes finales y de estos el 80% en tiempo y forma. Existe una vinculación entre Licenciatura y Posgrado ya que 32 residentes apoyan con dos y 5 horas semanales a los estudiantes de licenciatura.

Se llevó a cabo por primera vez en la Facultad de Odontología el Programa de Estancia Verano-Científico cuyo objetivo es Fomentar el interés de los estudiantes de licenciatura por la actividad científica en cualquiera de sus áreas. Mediante la realización de una estancia de investigación en laboratorios de investigación de la División de Estudios de Posgrado e Investigación (DEPeI), en la que participarán en proyectos de actualidad bajo la supervisión y guía de investigadores en activo, los jóvenes encontrarán una experiencia invaluable que les ayudará a definir su vocación científica, así como ampliar sus conocimientos y sus opciones para futuras etapas de su formación profesional.

PROYECTO DE FORTALECIMIENTO DEL PROGRAMA DE MAESTRÍA Y DOCTORADO EN CIENCIAS MÉDICAS, ODONTOLÓGICAS Y DE LA SALUD Y PROYECTO DE FORTALECIMIENTO A LA INVESTIGACIÓN

Docencia y producción científica

La División de Estudios de Posgrado e Investigación, cuenta con 36 alumnos en Maestría y 35 en Doctorado, 36 tutores acreditados en el Padrón del Campo de Ciencias Odontológicas Básicas y Clínicas y 57 artículos publicados en revistas indexadas

En la Facultad de Odontología se desarrollaron en este periodo 10 proyectos PAPIIT, 5 proyectos PAPIIME y 3 proyectos CONACyT alcanzando un total de recursos \$ 9,713,389.00.

Actualmente 16 profesores están incorporados al Sistema Nacional de Investigadores, cinco corresponden al Nivel 2, siete al nivel 1 y cuatro de ellos como candidatos.

Patentes

Como fortalecimiento a la investigación la Facultad de Odontología desarrolló tres patentes:

- “Sistema de brackets individualizado” Pat. 264325
- “Máquina de medición y programación de brackets” Pat. 264310
- “Máscara de control vertical” MX/A/2015/004968

El Sistema de Gestión de Calidad de los Laboratorios de Investigación de la Facultad de Odontología (LIFO), incluye diversas áreas de desarrollo, cuya función es la de elaborar productos y proporcionar servicios científicos a la comunidad odontológica nacional e internacional.

Logros del Sistema de Gestión de la Calidad

- Recertificación del SGC-LIFO 2015-2018
- Incremento en el alcance del SGC-LIFO (Patología Bucal se integra como laboratorio certificado en el proceso de investigación) se incrementa el alcance en capacitación en investigación clínica odontológica en el área de Genética Molecular
- Documentación de SGC- LIFO en plataforma Moodle para su consulta por los integrantes de SGC-LIFO
- Capacitación en Sistemas de Gestión de Calidad ISO 9001:2015 del personal LIFO

Se mantiene la recertificación por el Instituto Mexicano de Normalización y Certificación A.C., (IMNC). Actualmente los siguientes laboratorios cuentan con la certificación dentro del Sistema de Gestión de la Calidad ISO 9001-2008, avalado por *“The International Certification Network”*:

- Bioquímica
- Biología Periodontal y Tejidos Mineralizados
- Biomateriales Dentales
- Genética Molecular
- Patología Clínica y Experimental

Es por cierto, la productividad de nuestros laboratorios, digna de ser considerada, ya que durante el ciclo aquí reportado, se ofrecen estos resultados en la siguiente tabla:

Laboratorio	Líneas de Investigación	Producción Científica	Proyectos financiados	Alumnos titulados	Convenios de Colaboración
Bioquímica	5	6	1	6	0
Microbiología	5	6	1	1	4
Biomateriales Dentales	2	12	1	18	2
Patología Clínica y Experimental	5	3	4	12	2
Inmunología	4	3	2	3	4
Fisiología	3	6	1	5	4
Genética Molecular	6	4	2	3	7
Ingeniería de Tejidos	7	5	2	4	4
Neurobiología y Desarrollo	5	10	0	2	0
Biología periodontal y tejidos mineralizados	1	4	2	2	4
Genómica Clínica	4	2	4	2	8
Total	47	57	18	56	35

Dentro de los Programas de Fortalecimiento en Maestría y Doctorado cinco alumnos en el 2016 realizaron estancias posdoctorales dentro de la División de Estudios de Posgrado e Investigación en:

- Laboratorio de Bioingeniería de Tejidos
- Laboratorio de Bioquímica
- Laboratorio de Fisiología

Procedentes de la Universidad Autónoma del Estado de México, Universidad Tecnológica de la Mixteca, Oaxaca, CINVESTAV y Université Paris sud em Chatenay Malabri, Francia.

EDUCACIÓN CONTINUA

Se llevaron a cabo 325 eventos entre cursos, seminarios, conferencias y diplomados, con una asistencia de 25,398 participantes, equivalente a 4,666 horas, con la participación de 96 ponentes extranjeros y 364 ponentes nacionales. Se otorgaron un total de 11,658 becas para alumnos y profesores reportando un costo-beneficio de \$11,289,900.00 pesos.

	Asistentes	Eventos	Horas	Ponentes nacionales	Ponentes extranjeros
Conferencias	16,259	249	376	126	79
Cursos	3,259	44	936	72	4
Diplomados	401	27	3,280	125	0
Seminarios	5,479	5	74	41	13
Total	25,398	325	4,666	364	96

La facultad de Odontología cuenta con 21 Diplomados de Actualización Profesional para la práctica general y 4 de actualización para especialistas. Durante 2015 se logró la creación de 3 diplomados con modalidades inter y multidisciplinarias y que durante 2016 se vio incrementado su registro, siendo estos:

- Odontología Clínica Interdisciplinaria
- Manejo de Tejidos Perimplantarios en Cirugía Bucal y Periodontal
- Diagnóstico y tratamiento del paciente adolescente

Esta coordinación participa en el proyecto de Vinculación Internacional, organizando cuatro cursos en el extranjero: Ultradent Salt Lake City, USA 12 profesores, Universidad de Panamá, Panamá 4 profesores, DIO IMPLANT Seúl, Corea del Sur un profesor y NOBEL BIOCARE New York, USA 2 profesores.

42 Empresas realizan anualmente aportaciones a través de Fundación UNAM a la Facultad de Odontología.

En 2016 se llevaron a cabo 26 cursos sabatinos con 1,232 asistentes, con un total de 104 horas y la participación de 32 ponentes nacionales. Se implementaron cuatro cursos sabatinos de nueva creación:

- "Actualización del Láser Quirúrgico en Odontología"
- "Diagnóstico Clínico en Patología Bucal"
- "Cáncer Bucal"
- "Manejo del Espacio Interdental"

COOPERACIÓN, COLABORACIÓN Y/O MOVILIDAD ACADÉMICA

El posicionamiento de la UNAM en el ámbito nacional e internacional, tiene sin lugar a dudas un reflejo hacia nuestra facultad, Tenemos actualmente 7 convenios suscritos con las siguientes instituciones:

- Instituto Nal. de Medicina Genómica
- Caja de Previsión de la Secretaria de Seguridad Pública
- U. Metropolitana UNIMETRO, Colombia
- Colgate Palmolive
- U. Santo Tomas Bucaramanga, Colombia
- U. Juárez Autónoma de Tabasco
- Bases de colaboración con ENES-León y Facultad de Medicina

A su vez, 13 convenios en trámite con las instituciones que a continuación se enlistan:

- U. de San Luis Potosí
- U. del Estado de México
- U. del Estado de Hidalgo
- U. Central de Ecuador
- DIF del Estado de Morelos
- U. de Buenos Aires
- U. de San Martín de Porres, Perú
- U. San Francisco de Quito, Ecuador
- U. Científica del Sur, Perú
- U. del Masyab, Yucatán
- Hospital Gea González
- U. Católica de Uruguay
- Instituto de Ciencias Médicas y Nutrición Salvador Zubiran

**Programa de Movilidad Estudiantil Licenciatura
25 estudiantes**

Universidades en el extranjero	Movilidad	Universidades nacionales	Estancias
U. César Vallejo Piura, Perú	3	Universidad Autónoma de Sinaloa	5
U. de Antioquía, Colombia	3	Universidad Autónoma de Guerrero	3
U. de Magdalena, Colombia	1	Universidad Veracruzana	1
U. Nacional de Colombia	6	Universidad de Ciencias y Artes de Chiapas	3
Total	13	Total	12

**Estudiantes de la DEPel en el Extranjero
19 estudiantes**

Estudiantes	Universidad
(2) de Odontopediatría	Universidad San Francisco de Quito, Perú
(2) de Ortodoncia (2) de Prótesis Bucal (2) de Odontopediatría	Universidad Complutense de Madrid, España
(1) de Endodoncia (1) de O. Restauradora	Universidad Santo Tomás Bucaramanga, Colombia
(2) de Odontopediatría	Universidad de Antioquía, Colombia
(4) de Prótesis Maxilofacial	Universidad de la República de Uruguay
(2) de Endodoncia	Universidad de Houston-Texas, EU
(1) O. Restauradora	Universidad de Loma Linda, California, EU

Estudiantes de Movilidad en la DEPel

Procedencia	alumnos	Procedencia	alumnos
U. Juárez Aut. de Tabasco	4	ITI Valencia, España	1
U. de Costa Rica	3	U. de Colombia	2
U. de Ecuador	2	U. de Ciudad Juárez	7
Escuela Militar de Odontología	11	UABJO	2
República Dominicana	1	U. Mayor de San Simón, Bolivia	4
Antioquia, Colombia	4	U. de Trujillo, Perú	1
UNICACH	2	Total	44

VINCULACIÓN CON LA SOCIEDAD

Parte fundamental del desarrollo de nuestro plan de estudios lo es la atención clínica, misma que se cumple cabalmente al vincularse de forma directa a favor de las necesidades bucales de nuestra sociedad. Esta labor se lleva cabo en las clínicas de licenciatura, tanto en edificio central como en sus nueve clínicas periféricas, y en sus diversas áreas de especialización en las propias del posgrado. En el 2016, se dio atención a 94,991 pacientes en los que se llevaron a cabo 362,259 tratamientos diversos.

En las clínicas de Imagenología se dio atención a 25,455 pacientes en los que se realizaron 78,904 procedimientos.

Brigadas de Servicio Social y Programas Extramuros

En el periodo reportado se han llevado a cabo 52 brigadas en comunidades nacionales e internacionales, brindando atención a 9,647 pacientes, a los que se les realizaron 45,571 tratamientos, representando esto un costo-beneficio para la población atendida de \$37,806,800.00 pesos.

Centro de Diagnóstico Virtual de Patología Bucal y Maxilofacial (CEDIVIPA)

En el año de 2016, CEDIVIPA (Centro de Diagnóstico Virtual de Patología) ha dado apoyo en 1,215 casos, contando con 11 revisores debidamente calibrados, se cuenta con una base de datos de casos clínicos de 1,136 fotografías y 212 radiografías, como resultado de la atención a odontólogos de entidades tales como:

- Veracruz
- Guanajuato
- Querétaro
- Puebla
- León
- Jalisco
- Estado de México
- Chiapas
- Distrito Federal

Recientemente, se ha sumado para recibir asesoría, la Procuraduría General de la República por solicitud de esta propia institución y referidores privados.

Difusión

La página web de la Facultad de Odontología, se ha convertido, desde su modificación en enero de 2011, en un medio de difusión muy importante para nuestra comunidad, teniendo como característica que es autoadministrable y contando con 78 administradores con clave propia y 3 administradores generales. Se reportan en ella un promedio de más de 77,000 visitas mensuales.

Dentro de esta página se llevan a cabo enlaces con las 3 redes sociales: Odontobook 4,097 miembros, YouTube con 591 suscriptores, 20 videos propios y 41 videos con I+D, Google Plus con más de 214 seguidores, Instagram con más de 2,862 seguidores, Twitter más de 11,457 y en Facebook más de 132,000 seguidores.

Es a través de la página de la facultad, el medio por el cual difundimos nuestras actividades en educación continua o aspectos informativos internos del quehacer académico.

En la sala de videoconferencias, en el 2016 se transmitieron, 6 videoconferencias un total de 389 asistentes, de igual manera 18 programas de radio (enero, marzo, abril, junio y agosto) contando con una audiencia de 3,763 internautas.

A través de CUAED la Facultad de Odontología transmitió una serie de Programas Educativos 9 por radio y 6 TV-CUAD con los siguientes temas:

- Infecciones odontogénicas
- CAD-CAM en Implantología
- Buscando el equilibrio periodontal-protésico
- Semblanza de prótesis maxilofacial
- Seguridad del paciente
- Cirugía practica periodontal
- VPH, cáncer bucal y orofaringe
- Virus del papiloma humano
- Diagnóstico radiológico

En este periodo hubo un incremento del 50% en el número de programas.

La “**Revista Odontológica Mexicana**” órgano oficial de la facultad, es de periodicidad trimestral, editada en inglés y español, teniendo un tiraje total de 1000 ejemplares que se distribuyen a Universidades, Asociaciones Odontológicas e Institutos de Investigación a 114 puntos de la República Mexicana y 156 del extranjero y mantiene, mediante convenios de intercambio editorial con los siguientes países: EUA, Colombia, México, China, España, Brasil, Perú entre otros, es importante mencionar que esta revista ha sido citada 130 veces por 34

diferentes revistas y está incluida en 4 índices nacionales y 18 índices internacionales.

La “**Revista Mexicana de Ortodoncia**”, la cual es de publicación trimestral, con un tiraje de 1000 ejemplares, 500 en español y 500 en el idioma inglés, actualmente es consultada por 26 países: México, EUA, Colombia, Argentina, Perú, España, Reino Unido, Corea, Malasia, Brasil y Chile. Es de resaltar la inclusión de la revista en *Science Direct de Elsevier*, así como en el portal de Revistas Científicas de la UNAM.

La Facultad de Odontología en el 2016 publicó 4 libros:

- Prótesis Parcial Removible
- Endodoncia I fundamentos y clínica
- Endodoncia II fundamentos y clínica
- Manual de Practicas y Actividades Interactivas

INVESTIGACIÓN

En el área de Laboratorios de Posgrado en 2016 se desarrollaron un total de 47 líneas de investigación distribuidas de la siguiente manera.

Laboratorio	Líneas de Investigación
Bioquímica	5
Microbiología	5
Biomateriales Dentales	2
Patología Clínica y Experimental	5
Inmunología	4
Fisiología	3
Genética Molecular	6
Ingeniería de Tejidos	7
Neurobiología y Desarrollo	5
Biología Periodontal y Tejidos Mineralizados	1
Genómica Clínica	4
Total	47

Dentro del Programa de Maestría y Doctorado en Ciencias Médicas Odontológicas y de la Salud se publicaron 57 artículos en revistas indexadas.

INFRAESTRUCTURA

La Facultad de Odontología cuenta con dos bibliotecas, una en Licenciatura y otra en posgrado, con un acervo de 9,593 títulos, 72,985 ejemplares, 17,703 fascículos con una asistencia de 288,483 usuarios, se logró la adquisición de 11 títulos retrospectivos de revistas electrónicas con contenidos desde 1915.

Con la finalidad de obtener certidumbre y confiabilidad en las cajas de cobro en la facultad, se creó el sistema "Punto de Venta", cuyas beneficios son mejorar el control en las conciliaciones en los recursos financieros, monitoreo diario del cierre de cajas en todos los puntos de venta de la Facultad de Odontología, agilidad y facilidad de cobro mediante claves que permiten identificar los materiales dentales con el almacén, evita incurrir en irregularidades administrativas y realiza el registro oportuno de los ingresos captados en las cajas de la Facultad:

- Se cuenta con 2 puntos de venta en licenciatura , 2 en posgrado y 1 en cada una de nuestras nueve clínicas periféricas
- Se tienen puntos adicionales que son utilizados en congresos
- A la fecha se han emitido más de 2'700,000 tickets.

En 2016 se llevaron a cabo actividades de obra nueva, remodelación, mantenimiento, trabajos de dignificación, ampliación, adecuaciones, tanto en licenciatura y clínicas periféricas como posgrado que equivalen a 3,117m² reacondicionamiento y 898 m² de impermeabilización.

Entre las modificaciones propias de las necesidades inherentes a los inmuebles que conforman la Facultad de Odontología, podemos mencionar:

- Pasillo y Aulas Digitales
- Remodelación de Mediateca
- Reacondicionamiento de Clínica Periférica Oriente
- Reacondicionamiento de Aula-Laboratorio Prótesis DEPeI
- Reacondicionamiento de Aulas de Educación Continua
- Montaje de Laboratorio CAD-CAM DEPeI
- Conexión de nueva Autoclave en edificio central
- Remodelación de las oficinas de AAPAUNAM
- Reacondicionamiento del Laboratorio de Patología Experimental y de Materiales Dentales
- Mantenimiento a Clínica Periférica Venustiano Carranza
- Limpieza de fachada de la DEPeI

En relación al Departamento de Informática y Sistemas mencionaremos que de dió apoyo a las siguientes entidades:

Dirección General de Profesiones, Secretaría de Educación Pública, Federación Internacional de Escuelas y Facultades de Odontología (FIEFO) mediante una plataforma de comunicación e intercambio de archivos, creo un nuevo Sistema Administrativo para Servicios Escolares el cual favorece la inscripción a extraordinarios por promedio, reinscripción en línea con referencia bancaria, impresión de comprobantes en PDF, trámites por vía internet y eliminación de filas en ventanillas.

La Facultad en el 2016 realizó la adquisición del siguiente equipo de Cómputo: 35 computadoras, 4 Laptop, 27 impresoras, 200 licencias antivirus .

De igual manera da soporte:

Para la Administración Académica:

- Para la administración y edición de horarios (nuevo plan de estudios)
- Para la inscripción y administración de los seminarios de titulación
- Para la captura de cuestionarios PRECAFO (alumnos y pacientes)
- ECU (Expediente Clínico Único) versión 2.0 con anexos con cambios de carnet por vencimiento
- Control de contabilidad (SIRF)
- Control de vales de almacén por medio de lpad o dispositivos en red
- Evaluación de la calidad de los servicios en la facultad
- Control de depósitos de cajeros de puntos de venta en línea

En relación al Departamento de Bienes y Suministros y cumpliendo con el Plan de Desarrollo Institucional 2014-2018 con el objetivo de modernizar y simplificar el quehacer universitario y proporcionar servicios de calidad que satisfagan las necesidades de nuestros usuarios y partes interesadas, se alcanzaron resultados positivos en los siguientes indicadores:

Porcentaje de mermas en el almacén. META 2.5% cuatrimestral FO 0.08

Índice de rotación del inventario. META mayor a 4.0 anual FO 7.4

Porcentaje de compras atendidas la meta era 80% FO 97.7

De igual manera en los indicadores de CALIDAD de realizar los servicios de manera oportuna, disminuyendo los tiempos de respuesta se alcanzó:

Porcentaje de servicios realizados en los plazos establecidos Meta mayor a 90% FO 94.5 promedio.

Porcentaje de artículos, materiales y útiles diversos de bajo impacto ambiental adquiridos. Meta mayor a 50% mensual FO 94.6% promedio.

ORGANIZACIÓN Y PARTICIPACIÓN EN EVENTOS ACADÉMICOS CULTURALES Y DEPORTIVOS

Conscientes de las necesidades socioculturales de nuestra comunidad, se organizaron 12 eventos, con una asistencia de 3,815 personas.

Las actividades deportivas no son ajenas a nuestra comunidad, por lo que durante 2016 se realizaron 22 eventos en los que compitieron 126 equipos en diferentes disciplinas, con la participación de 1,556 alumnos. También se verificó el 10º. Torneo deportivo de Clínicas Periféricas, con la participación 554 alumnos en las modalidades de fut-bol rápido, volley-bol y básquet-bol.

Complementariamente, se llevó a cabo la jornada de orientación vocacional “El Estudiante Orienta al Estudiante” con la asistencia a los 5 planteles del CCH y a los 9 planteles de la ENP, se realizó la "Jornada interactiva sobre concientización de consumo de alcohol" también se realizan visitas guiadas a las instalaciones de la facultad para alumnos de bachillerato, la Jornada Médica de Bienvenida, que tuvo verificativo en 22 planteles de la UNAM con una atención a mas de 30,000 alumnos. Se participó también en la Feria del Empleo.

Durante la Expo AMIC 2016, se dio espacio para el “XVII Foro de Clínicas Periféricas”, en donde se presentaron 54 casos clínicos abarcando todas las especialidades odontológicas y la asistencia de 554 estudiantes del último año de la licenciatura y 143 académicos.

PREMIOS Y DISTINCIONES

La Facultad de Odontología, a través de sus profesores y alumnos, fue objeto de reconocimientos, tanto en ámbito externo como en el interno se recibieron durante este periodo diferentes premios y reconocimientos para alumnos y académicos, destacándose entre ellos: “Medalla Sor Juana Inés de la Cruz” Cátedra Especial "Dr. Aurelio Galindo Berrón", "Dr. Rafael Lozano Orozco" y "Dr. Rodolfo de la Vega", en este periodo tres alumnos obtuvieron el premio al Servicio Social “Dr. Gustavo Baz Prada”

En su segundo año de actividades la Federación Internacional de Escuelas y Facultades de Odontología (FIEFO). Se desarrolló la Segunda Asamblea General Ordinaria el 21 de abril de 2016, con sede en Panamá, actualmente son miembros:

- 9 Países
- 43 Universidades nacionales
- 16 Universidades del extranjero

La Facultad de Odontología cuenta con la Presidencia de la Federación Mexicana de Facultades y Escuelas de Odontología (FMFEO) y la Presidencia de la División Mexicana de la “*Regional Board Member of* cional de Escuelas y Facultades de Odontología (FIEFO) y la Presidencia de la *International Association for Dental Research*” (IADR), Presidencia de Federación Interna la Comisión del Mérito Universitario (Consejo Técnico).

EL Consejo Nacional de Educación Odontológica (CONAEDO) organismo acreditador reconocido por el Consejo para la reacreditación de la Educación Superior (COPAES), otorga la Reacreditación al Programa Académico de la Licenciatura de Cirujano Dentista de la Facultad de Odontología para el periodo 2016-2021.