



Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Instituto de Ciencias de la Salud

Informe de Actividades 2010-2011

Pachuca, Hgo. Marzo de 2011

Presentación

El Instituto de Ciencias de la Salud, a once años de su integración ha presentado un desarrollo sostenido que se traduce en instalaciones modernas y funcionales orientadas al desarrollo del Modelo Educativo de la UAEH, su oferta educativa de licenciatura en los siete programas evaluables está reconocida como de calidad, así también el programa de posgrado de Maestría en Ciencias biomédicas y de la Salud se encuentra en el padrón de posgrado del CONACyT. En materia de investigación cuenta con dos cuerpos académicos consolidados, cuatro en consolidación y uno en formación. Una de las fortalezas que tiene el ICSa es la plantilla de profesores, ya que el 98% tiene formación de posgrado e imparten asignaturas acordes con su perfil. Todo lo anterior ha tenido como base un proceso de planeación estratégica y participativa.

Para el período abril de 2010 a marzo de 2011, se elaboró un programa basado en las metas compromiso del PDI institucional, con evaluación mensual de los avances, de tal manera que en este informe se detallan las actividades desarrolladas por función.



I. Docencia

I. Población escolar.

El Instituto de Ciencias de la Salud tiene una población escolar total de 5,693 alumnos, de los cuales, 1,173 son de nuevo ingreso y 4,790 de reingreso. El 90% de esta matrícula son alumnos de licenciatura; del 10% restante, los alumnos de los niveles medio superior terminal y profesional asociado constituyen un 5% y los de especialidad y maestría, un 5% más.

Los programas educativos con más alumnos son el de Médico Cirujano, Psicología, Cirujano Dentista y Nutrición juntos integran el 70% de la matrícula, el 24% se encuentra en Enfermería, Farmacia, Gerontología y Psicología Actopan y el 6% restante se incorpora en Profesional Asociado y Medio Terminal de Enfermería.

II. Movilidad e intercambio de estudiantes

Durante este periodo, 44 alumnos del ICSa realizaron estudios en otras instituciones dentro de las actividades de movilidad e intercambio de estudiantes, 31 fueron de Psicología, 6 de Medicina, 6 de Enfermería y una de Farmacia.

En el ámbito internacional, destacan: una alumna de Psicología que realizó estancia en España; dos alumnos de Medicina un residente de pediatría estuvo en el Hospital de Indiana, USA y otro estudiante de la licenciatura curso un semestre en la Universidad de Lérida, España; asimismo, una alumna de la licenciatura de Farmacia realizó una estancia académica de un semestre en la Facultad de Farmacia de la Universidad Laval de Québec, Canadá.

En contraparte, en el mes de diciembre de 2010 concluyó la estancia en de un alumno proveniente de la Universidad de Cuyo Argentina, quien realizó un semestre en la asignatura de Ginecología y Obstetricia en nuestro Instituto. Del territorio nacional, dos alumnas de la Escuela de Enfermería campus Torreón de la Universidad Autónoma de Coahuila se incorporaron al ICSa, como parte del programa de movilidad estudiantil con beca Santander Serfin.



En el semestre enero-junio de 2011, doce alumnos de la Licenciatura en Psicología de la UAEH realizaron movilidad estudiantil en diferentes instituciones de educación superior: uno para la Universidad de Sevilla, uno para Eaeater New México University, uno para la UNAM, tres para la Benemérita Universidad Autónoma de Puebla y dos alumnos para la Universidad Autónoma de Yucatán.

III. Apoyo a estudiantes

El ICSa ha venido fortaleciendo las acciones de integración del estudiantado, comenzando por el Taller de Inducción a la Vida Universitaria TIVU en el que participaron 1,169 alumnos de nuevo ingreso.

El TIVU tiene también la finalidad de preparar a los estudiantes para el nuevo entorno administrativo, por lo que la Dirección General de Servicios Estudiantiles y el defensor universitario entre otros, llevan a cabo presentaciones para que los nuevos estudiantes conozcan lo referente al modelo de igualdad de género, el seguro social facultativo, los diferentes programas de becas, las modalidades de titulación y el funcionamiento del modelo de tutorías en los diferentes Programas Educativos. Por último, los alumnos reciben un curso acerca del manejo de la plataforma virtual de nuestra universidad.

Para apoyar a estudiantes en difícil situación económica, se otorgaron 322 becas a estudiantes, de las cuales 255 son PRONABES. Se impartieron 1,828 tutorías; 1,686 asesorías; se atendió con orientación educativa a 145 estudiantes y a 156 más, se les brindó atención psicológica. A través del Departamento Psicoeducativo se proporcionó atención de orientación educativa, impartiendo talleres a los alumnos que están en riesgo de baja, contando con la participación de 60 alumnos de las diferentes áreas académicas del ICSa.

IV. Egresados y titulados

Durante el periodo que se informa el Instituto de Ciencias de Salud, ha tenido 805 egresos de los cuales el 81.3% corresponden a nivel licenciatura; 12% son de posgrado y 6.7% son del área de enfermería profesional medio y asociado. Se titularon 450 egresados de los cuales el 86.7% corresponden a Licenciatura; el 10.4% pertenecen al posgrado y 2.9% son profesional medio y asociado.



V. Reconocimientos y premios obtenidos por los alumnos

La dedicación y constancia en el estudio es una característica que distingue a los estudiantes del ICsA, por ello es frecuente que obtengan premios y reconocimientos. En este periodo, la alumna María Esther Fabiola Ruiz López, por haber obtenido el promedio 9.52 en la Licenciatura en Medicina, recibió el “Reconocimiento a la Excelencia” el 31 de agosto de 2010 en la Ciudad de México, D.F. otorgado por la Asociación Mexicana de Facultades y Escuelas de Medicina y los Laboratorios PFIZER.

En el marco del 2º Foro Nacional de Emprendedores de la Expo Ciencia Pachuca 2010 celebrado del 22 al 24 de septiembre 2010, alumnos del Área Académica de Nutrición obtuvieron el 1er lugar en innovaciones de alimentos en el Área de Salud con el producto “Gomitas de Penca de Maguey”.

En el marco del Primer Congreso Nacional de Gerontología, organizado por la Licenciatura de Gerontología, los alumnos América Ma. del Pilar Agis Palacios, Francisco Javier Rodríguez Ibarra y Gadimagdiel Hernández Hernández del segundo semestre, recibieron reconocimiento del tercer lugar en el “Concurso de Carteles Gerontológicos” y en el X Aniversario de la Licenciatura de Enfermería se entregaron 26 reconocimientos a los alumnos de alto promedio (mayor de 9).

En el mes de marzo de 2011, los alumnos de la Licenciatura de Nutrición obtuvieron el segundo y tercer lugar en presentación de cartel en el 26º Congreso Nacional de la AMMFEN (Asociación Mexicana de Miembros de Facultades y Escuelas de Nutrición AC)Obesidad en México: Reto compartido del nutriólogo; realizado en el Casino de la Feria de Aguascalientes.

II. Programas Educativos

I. Oferta educativa

El Instituto de Ciencias de la Salud, está integrado por las Áreas Académicas de Medicina, Odontología, Enfermería, Farmacia, Nutrición y Psicología y la más reciente de Gerontología. A través de ellas ofrece los siguientes programas de licenciatura en modalidad presencial: Médico Cirujano; Cirujano Dentista; Enfermería; Farmacia; Nutrición; Psicología y Gerontología, además de Psicología



en Escuela Superior de Actopan. En modalidad virtual, contamos con nivelación académica de la licenciatura en Enfermería.

En el nivel técnico, la oferta educativa incluye el programa de Enfermería General modalidad Sistema de Universidad Abierto y a Distancia (SUAD); en la Escuela Superior de Tlahuelilpan existe una salida colateral en el 4º semestre como Técnico Superior Universitario en Enfermería.

El nivel de posgrado cuenta con diez especialidades médicas en: Medicina Familiar; Medicina Integrada; Infectología Pediátrica; Pediatría; Neonatología; Cirugía General; Ginecología y Obstetricia; Medicina Interna; Ortopedia y Traumatología y Anestesiología; se complementa con dos Maestrías: una en Ciencias de la Salud con énfasis en Salud Pública e Investigación Clínica y una más en Ciencias Biomédicas y de la Salud.

En respuesta a las políticas institucionales de mantener permanente evaluada la oferta educativa, siete Programas de licenciatura se encuentran en Nivel 1 de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES).

Cinco de las siete licenciaturas que ofrece el Instituto, están acreditadas: Enfermería cuentan con la acreditación por un periodo de cinco años por el Consejo Mexicano de Acreditación en Enfermería (COMACE); la licenciatura de Médico Cirujano refrendó y consolidó su calidad al acreditarse por segunda ocasión ante el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Médica (COMAEM) y está en proceso de autoevaluación para la segunda re acreditación en el 2011. Así también la licenciatura en Psicología por su parte ha sido acreditada ante el Consejo Nacional para la Enseñanza e Investigación en Psicología, AC (CENIP), y realiza autoevaluación para reacreditarse en 2011. Farmacia, a través del organismo acreditador es el Consejo Mexicano para la Acreditación de la Educación Farmacéutica (COMAEF). Nuestra acreditación más reciente fue para Nutrición ante el Consejo Nacional para la Acreditación de Programas Educativos en Nutriología (CONAPREN).

Odontología cuenta con la acreditación por el Consejo Nacional para la Educación Odontológica (CONAEDO) como programa de calidad y en 2010 recibió la visita de verificación para desacreditares, el área académica se encuentra atendiendo las recomendaciones para recibir el reconocimiento correspondiente.



Por otra parte, el programa educativo de Profesional Asociado en Enfermería General obtuvo el Nivel II de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), recibiendo la visita en el mes de abril de la Presidenta del el Consejo Mexicano de Acreditación en Enfermería (COMACE) para entregar el Diploma de Acreditación.



Dra. María Elena Espino Villa Fuerte, Directora de COMACE, entrega de diploma de Acreditación al Programa Educativo de Profesional Asociado en Enfermería General.(abril 2010)

Durante el periodo que se informa, la Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud ha sido evaluada por CONACyT para obtener el registro en el Programa de Fomento a la Calidad (PFC), este programa está orientado a la investigación y permite al estudiante generar proyectos de investigación que impacten en la solución de la problemática social relacionada con el tema.

La educación continua es una línea de trabajo permanente en el ICsSa; a través de ella se promueve la actualización de los profesionales de la salud en las distintas disciplinas que se desarrollan en el Instituto. En este periodo, el Área Académica de Medicina realizó 10 Cursos destacando entre ellos,

“Electrocardiografía básica”; “Atención al parto en simuladores clínicos”; “Actualización en psiquiatría”; “Reanimación Cardiopulmonar” (RCP); “Soporte de vida ante el trauma”(ATLS por sus siglas en inglés Advanced Trauma LifeSupport) y “Urgencias epidemiológicas”, entre otros, beneficiando a 931 alumnos; además de realizar 10 conferencias e impartir cinco talleres, dirigidos a la población estudiantil y docente, con la colaboración de investigadores locales y de otras IES nacionales, tales como la Universidad Autónoma Metropolitana, el Instituto Nacional de Psiquiatría, la Facultad de Psicología de la UNAM y la Facultad de Estudios Superiores de Iztacala.

El Área Académica de Enfermería, realizó un Diplomado de Educadores en Diabetes, que aborda actualidades en el tratamiento de este padecimiento cada vez más frecuente en la población. También organizó el Diplomado de Proceso Enfermero, que aborda la sistematización del cuidado.

El 26 de febrero se inauguró el inicio de tres diplomados en coordinación con la Secretaría de Salud, en el cual participan 120 profesionales de la salud.

III. Profesores

I. Profesores de tiempo completo

La plantilla académica del ICsSa asciende a 595 profesores, de los cuales 130, que representan la cuarta parte, son profesores de tiempo completo (PTC). Su distribución en las seis áreas académicas es la siguiente: 52 en Medicina; 10 en Enfermería; 18 en Odontología; 14 en Psicología; 12 en Farmacia; 15 en Nutrición y 1 en Gerontología. El nivel académico que predomina es la maestría ya que 68 profesores poseen este grado; le sigue el doctorado, con 32 PTC; con especialidad, existen 28 profesores y dos PTC tienen estudios de licenciatura.

Del total de PTC, 72 cuentan con perfil PROMEP; la mayoría de ellos, 32, corresponden al área académica de Medicina; 12, a Psicología, 10 Odontología y por lo que toca a las áreas académicas de Enfermería, Farmacia y Nutrición que cuentan con 6 maestros con perfil PROMEP, cada una de ellas.

II. Capacitación y actualización docente



La capacitación y actualización es práctica cotidiana en el ICsA. Los profesores participan en una amplia gama de actividades que tienen como propósito mejorar permanentemente sus competencias y dominios en el trabajo docente. En este periodo, 308 personas han participado en 30 diversos cursos. En el campo didáctico pedagógico, destacan los impartidos por el Centro Universitario de Formación (CUF) entre los que destacan: Organización didáctica del proceso centrado en el aprendizaje del estudiante; Escenarios virtuales; Asignatura virtual; Programa de asignatura integral; Evaluación del aprendizaje desde los fundamentos del modelo integral; y Preparación del docente para el cambio metodológico para promover el desarrollo de competencias. En el campo disciplinar la diversidad es mayor, los hay para capacitación en el uso de tecnología de vanguardia como por ejemplo, la operación de software de simulación; asimismo, se realizaron acciones para la actualización en temas de reconocida importancia como las enfermedades crónico degenerativas o de vanguardia como la gerontología y la medicina genómica.

III. Academias

En las áreas académicas del ICsA se han llevado a cabo, cuando menos, 165 reuniones de academia. De su trabajo interdisciplinar se derivan resultados relevantes de producción, actualización y enriquecimiento de los programas de las asignaturas.

Todas las academias participan en el proceso de implementación del Modelo Educativo de la UAEH y se obtienen evidencias de ello, mediante la elaboración de planes de clase, reactivos y validación de los mismos, dando cumplimiento al programa estratégico de Seguimiento de Clase, que implica entre otras estrategias, la utilización de la plataforma virtual para establecer una mejor comunicación entre alumnos, profesores y directivos. Con ello se ha logrado fortalecer el proceso de enseñanza y aprendizaje.

En estas reuniones de trabajo, también se toman acuerdos y decisiones en torno a diversas situaciones académicas que requieren un análisis colegiado respecto a situaciones particulares de algunas clases, grupos o alumnos, así como la organización de trabajo en las actividades curriculares y extracurriculares de los diversos programas educativos. Mediante éste órgano colegiado se han elaborado y actualizado los manuales y guías de prácticas al igual que materiales de apoyo a la docencia como las antologías para cada asignatura.



IV. Movilidad e intercambio de profesores

La Dra. Margarita Lazcano Ortiz y la Mtra. Zuli Calderón Ramos asistieron a la Universidad de Indiana, por invitación del Centro Binacional Transcultural para el mejoramiento de la salud en el estado de Indiana USA, bajo el programa de fortalecimiento de la vinculación para establecer convenios en investigación e intercambio tanto de profesores como alumnos.

El PTC Gabriel Betanzos Cabrera del Área Académica de Nutrición, realizó una estancia especial en el Oak Ridge National Laboratory, del 22 de noviembre al 23 de diciembre 2010, en la Ciudad de Oak Ridge, Tennessee, EUA, donde realizó experimentos fisiológicos y moleculares empleando técnicas avanzadas para investigar aspectos de señalización celular, supervisado por el Dr. Dale Pelletier y Mitch Doktycz Mangedby de Ut-Battelleforthe Department of Energy, Biosciences Division, Oak Ridge National Laboratory.

V. Reconocimientos, premios y distinciones obtenidos por los profesores

La Dra. Guadalupe López Rodríguez del área académica de Nutrición recibió la "Medalla Doctoral 2010", en noviembre del 2010 en el Salón de Honor de la Casa Central de la Universidad de Chile, por la mejor tesis doctoral durante el año 2010 y 6 PTC's reciben el "Reconocimiento de Perfil Deseable que otorga la Secretaría de Educación Pública, PROMEP".

El área académica de Enfermería, realizó en el "X Aniversario de la creación de la Licenciatura en Enfermería" la entrega de reconocimientos a los maestros fundadores de la Licenciatura en Enfermería.

IV. Investigación

I. Cuerpos académicos por nivel de consolidación

El avance en la integración y consolidación de los cuerpos académicos del ICsA, ha sido el resultado de procesos de planeación y evaluación permanentes, de tal manera que actualmente se cuenta con dos cuerpos académicos consolidados: el de Farmacia Clínica y el de Biología de la Reproducción; cuatro, en consolidación: Nutriología, Investigación Biomédica, Epidemiología Estomatológica y Toxicología Clínica; y en formación, se encuentra el cuerpo académico de Salud Pública. Existen además cinco grupos de trabajo que en su



plan de trabajo establecen el registro como cuerpos académicos a partir del presente año, estos son: Bienestar Psicosocial; Psicología Educativa y Desarrollo Humano; Calidad de vida; Investigación Médica y el de Enfermería.

II. Proyectos de investigación

Durante este año se han desarrollado 30 proyectos de investigación, distribuidos en los 7 Cuerpos Académicos (Farmacia Clínica, Investigación Biomédica, Nutriología, Toxicología Clínica, Epidemiología, Biología de la Reproducción y Salud Pública) y 13 líneas de generación de áreas de conocimiento registradas ante el PROMEP. Las cuales se han aplicado acordes con la epidemiología estatal y nacional.

El área académica de Psicología desarrolla 10 proyectos de investigación, 2 de ellos concluidos y 8 en desarrollo como se describen: Evaluación e intervención psicológica en pacientes con diabetes tipo 2; Roles de género tradicionales y actitudes que justifican el abuso sexual como antecedente de violencia y coerción sexual en el noviazgo; Factores psicosociales asociados a conductas alimentarias de riesgo para obesidad; Educación emocional y aprendizaje universitario en el Instituto de Ciencias de la Salud; Factores y habilidades relacionadas con el aprendizaje escolar; Teoría e intervención psicoanalítica en la clínica de la depresión y el duelo; Perfil Topográfico de criminalidad en el estado de Hidalgo y Educación para la prevención del delito en el estado de Hidalgo.

En el área académica de Odontología, desarrolla 2 proyectos: Características epidemiológicos del LPH en niños de Campeche e Hidalgo y Percepción de la calidad de atención a los pacientes que acuden a las clínicas del AAO del ICsa de la UAEH.

En el Área de Nutrición se ha logrado la conclusión total de uno de ellos, 5 se encuentran en desarrollo apoyados por financiamientos del Fondo Sectorial Sagarpa y CONACYT, PROMEP y por el Programa Anual de Investigación (PAI), así como por COFUPRO.

En el periodo que se informa el área académica de Farmacia desarrolla 7 proyectos, uno concluido y 6 en proceso de desarrollo: Desarrollo de Formulaciones Magistrales para dosificaciones pediátricas inexistentes de 3 principios activos en jarabe, suspensión, solución o cápsula; Farmacocinética Poblacional de Tacrolimus en adultos trasplantados de riñón. Efecto de la formulación; Evaluación de la actividad antidiarreica de algunas plantas



medicinales del estado de Hidalgo; Estudio de farmacoepidemiología en instituciones de salud del estado de Hidalgo; Consolidar el programa de tutorías del Área Académica de Farmacia, a través del seguimiento de la satisfacción de los alumnos de la Licenciatura en Farmacia; Influencia de la publicidad en médicos en los hábitos de prescripción; Evaluación del uso de medicamentos en diversos hospitales; Sinergismo antinociceptivo de la combinación de analgésicos en dolor neuropático inducido por constricción crónica del nervio ciático en rata; Estudio fotoquímico y farmacológico de especies de *Geranium* endémicas del Estado de Hidalgo y Efecto del extracto etanólico de *Prunella vulgaris* en leucemia L5178Y en ratón CD-1.

El área académica de Enfermería realiza 4 proyectos de investigación, uno está concluido "Estímulos y adaptación fisiológica y psicosocial en pacientes con DM tipo 2 en el Estado de Hidalgo" y 3 en proceso de desarrollo: Efecto de una intervención para el manejo de adultos con diabetes mellitus 2 en el estado de Hidalgo; Detección de factores de riesgo cardiovascular y frecuencia de síndrome metabólico en población joven que aun no expresa morbilidad y Perfil nutricional de escolares de Hidalgo 2010.

En el caso de la Escuela Superior de Tlahuelilpan desarrollan un proyecto de investigación "Prevenir la mortalidad materna es una tarea de todos".

III. Productividad de los investigadores.

Como resultado del trabajo de los investigadores del Instituto, se elaboraron cuatro libros, en colaboración con las áreas académicas de Farmacia y Medicina, cuyos títulos son: "Ética, bioética y conocimiento del hombre. 3ero y 4to Fascículos; "Diabetes 2ª. Edición" y "Obesidad, un enfoque multidisciplinario", en el cual participaron PTCs del Instituto de Ciencias de la Salud, así como de otras instituciones de Educación Superior y de Salud Nacionales.

El área académica de Nutrición se ha distinguido por la productividad de sus investigadores, los cuales han publicado durante el periodo que se informa 10 "Artículos con arbitraje internacional en temas sobre Biología Molecular"; "Tratamiento y tecnología de alimentos"; "Estudios del Estado de Nutrición en la Tercera edad" y "Trastornos de la Conducta Alimentaria". Una publicación se encuentra con status de enviado sobre Riesgo nutricional en adultos mayores en comunidades del estado de Hidalgo. Como parte de ésta productividad se



cuenta con la participación en 9 capítulos de libro sobre "Trastornos de la Conducta Alimentaria"; "Dilemas Éticos del Nutriólogo"; "Estudios Ambientales, Tratamiento y Tecnología de alimentos" y "Atención del Adulto mayor". En otros medios impresos de divulgación nacional y local, los investigadores de nutrición también han difundido sus conocimientos, por mencionar solo algunos están los artículos publicados en diarios nacionales y del Estado de Hidalgo así como en la Gaceta Universitaria de la UAEH y en la Revista Sindical del SPAUAEH.

La productividad de los estudios de investigación en el área de nutrición se promueve en los diversos foros nacionales e internacionales a los que los investigadores acuden, durante éste periodo de informe se asistió a 5 Congresos Internacionales y 10 nacionales en la modalidad de ponentes.

En el área académica de Odontología se han publicado 6 artículos en revistas indexadas una nacional y 5 internacional tales como: Journal of Orofacial Pain 2010, J Am Dent Assoc 2010, Gaceta Médica de México 2010, Journal of Dental Sciences 2010, Saude Mater Infant 2010.

El Programa Educativo de Gerontología participó en el 1er. Congreso Internacional de Programas de pregrado y grado en Gerontología, efectuado en marzo de este año en la ciudad de Buenos Aires, Argentina, con la participación de tres maestras, las cuales presentaron trabajos de investigación en el área gerontológica. Por otra parte, este año coordino el 1er. Congreso Nacional de Gerontología y IV Encuentro Interuniversitario de licenciaturas en Gerontología en el mes de octubre.



Inauguración de la Semana del ICSa en el Aula Magna Cravioto Mejorada, el 18 de octubre de 2010



Durante el transcurso de los eventos se logro avanzar en la firma de un convenio internacional con la Universidad Maimonides de Argentina, el cual adoptó la firma de tipo económico y sólo se espera la firma del Sr. Rector de la UAEH.

De igual forma se acordó durante la reunión de directores y coordinadores de Licenciatura en Gerontología, la firma de un convenio interinstitucional para conformar la Red Nacional de Universidades con Programas Educativos en Gerontología, el cual espera ser firmado próximamente.

Se acordó participar en la Red Latinoamericana de Gerontología, una vez que se haya conformado la Red Nacional.



Inauguración del Primer Congreso Nacional de Gerontología, efectuada en el Aula Magna Cravioto Mejorada, el día 18 octubre de 2010.

IV. **Incorporación de estudiantes a la investigación.**

Durante el periodo que se informa, se incorporaron 64 estudiantes a la investigación en las diferentes áreas académicas del ICSa. En el área de Medicina participan 3 alumnas en proyectos de investigación del cuerpo académico (CA) de Investigación Biomédica; dos alumnos del programa de



maestría en Ciencias de la Salud y una del Doctorado se integraron a proyectos de investigación en los CA de Investigación Biomédica y Salud Pública.

En el área académica de Nutrición, participan estudiantes de la licenciatura en Nutrición en proyectos de investigación, en el periodo que se informa 25 de ellos una vez obtenida la calidad de pasantes se han incorporado en proyectos de investigación, tanto de la misma área académica cómo de otras del mismo instituto, así como en Instituciones con quien se tiene convenios de colaboración. También, hoy contamos con la inserción de un estudiante de la Maestría en Ciencias Biomédicas en un proyecto de investigación.

Por otro lado, el área académica Enfermería, ha incorporado a 6 estudiantes de los cuales 2 han participado en el proyecto de investigación; "Efecto de una intervención para el manejo de adultos con diabetes mellitus 2 en el Estado de Hidalgo" para obtener su título a través de tesis y cuatro más que son alumnos han participado en la elaboración de protocolos y proyectos de investigación que presentarán avances en el mes de noviembre en el marco de "Seminario de investigación en Enfermería".

V. Otras Actividades Académicas

I. Consejo Técnico

En el período que se informa en el Instituto se celebró una reunión de Consejo Técnico, el día 27 de septiembre a las 12.00 hrs. en el auditorio del mismo, se analizaron 25 expedientes de alumnos dados de baja por infringir en el capítulo VI, artículo 73, fracciones I y II del Reglamento de Control Escolar.

II. Prácticas de Laboratorio

Durante el semestre enero-junio de 2010, como parte de la formación de los estudiantes, se han realizado 48 sesiones en la Cámara de Gesell beneficiando a 360 alumnos en el área académica de Psicología

En el área académica de Nutrición se llevaron a cabo 97 prácticas de laboratorio realizadas en 194 hrs de tiempo efectivo, atendándose en ellas a un total de 489 alumnos.



Para el área académica de Odontología se realizaron 85 prácticas que benefician a 171 alumnos en los diferentes laboratorios clínicos y para el caso de Medicina se realizaron 390 prácticas beneficiando a 600 alumnos.

El área académica de Farmacia realizó 124 prácticas de laboratorio atendiendo a 457 alumnos y en el caso del área académica de Enfermería se realizaron 49 prácticas de laboratorio atendiendo a 367 alumnos.

VI. Actividades de extensión

I. Actividades culturales.

Se participó en la Segunda Reunión de Vinculación de Coordinadores de las diferentes escuelas e institutos de la Universidad (para nuestro instituto fue la primera) en la reunión se hizo la presentación de los nuevos directores de Vinculación, Intercambio Académico etc. y se hizo la presentación de las actividades para el semestre Julio- Diciembre del año en curso.

Los días 18, 19 Y 20 de agosto contamos con la visita de María Escrivano Pérez Fisioterapeuta en la Unidad de Cuidados Intensivos del Instituto de Cardiología del Grupo Hospitalario **Pitié-Salpêtrière**, de Paris, Francia quien impartió conferencias para los alumnos de Enfermería, y Gerontología sobre la movilización del paciente discapacitado así como la conferencia sobre “Escuela de espalda” dirigida a los profesores y personal administrativo del Instituto.





Participación de la fisioterapeuta María Escrivano en el aula de videoconferencias del ICsA, 20 de agosto

El 24 de Agosto a las 12:00 horas se efectuó la conferencia titulada "Técnicas de Prevención y combate del hostigamiento sexual" a cargo del Defensor Universitario Dr. Roberto Rodríguez Gaona y dirigida a alumnos, profesores y personal administrativo de nuestro instituto. El auditorio mantuvo una audiencia de 100% de su capacidad. La interacción entre ponente y asistentes fue excelente, el auditorio se mostró muy interesado en la exposición y hubo una sesión de preguntas y respuestas en las que participaron alumnos y profesores.



El Dr. Roberto Rodríguez Gaona presenta la conferencia sobre técnicas de prevención y combate al hostigamiento sexual, con participación dinámica de los asistentes Auditorio del ICsA. 24 de agosto



El día 25 de Agosto del año en curso el Instituto de Ciencias de la Salud realizó la inauguración de la exposición de 29 piezas de pintura de la empresa "PASCUAL" por el lapso de un mes como parte de las actividades de la 23 feria del libro. A la ceremonia acudieron 90 alumnos y 15 catedráticos y durante el mes que se tuvo expuesta se desarrollaron diferentes conferencias con lleno total de nuestro auditorio mismo que visitaba la exposición durante las actividades desarrolladas en ese tiempo.



Corte del Listón inaugural de la exposición de pinturas de la empresa "PASCUAL" a cargo del C.D. José Luis Antón de la Concha Director del Instituto de Ciencias de la Salud, MSP Graciela Nava Chapa Secretaria Académica, y la Mtra. Antonia Yugoelavla Iglesias Hermenegildo Jefe del área académica de Psicología. 25 de agosto

Como parte de la 23 Feria del libro el Instituto fue anfitrión de dos conferencias: El 31 de Agosto de 2010 a las 11:30 horas, la conferencia estuvo a cargo del Dr. Ruy Pérez Tamayo con el tema "Ética médica" teniendo como moderadora del evento a la MSP. Graciela Nava Chapa Secretaria Académica del Instituto, con una asistencia de aproximadamente 300 alumnos. De las evaluaciones que se realizaron el día de la conferencia podemos decir que los alumnos apreciaron la brillante exposición del Dr. Ruy Pérez y se sintieron satisfechos con la ronda de preguntas y respuestas que tuvo lugar al término de la conferencia.





El Dr. Ruy Pérez Tamayo presentando la conferencia "Ética Médica" en el auditorio del ICsA, el 31 de agosto, en el marco de la feria universitaria del libro

El jueves 2 de septiembre se llevó a cabo la conferencia titulada "Tanatología" a cargo del Lic. Ramiro Javier Corral, quien con su entusiasta exposición mantuvo la atención del público presente, el auditorio contó con 180 alumnos aproximadamente. Al término del evento se tuvo una rueda de prensa con el ponente y la evaluación de esta conferencia fue de excelente.



Mtra. Antonia Yugoelavía Iglesias Hermenegildo moderadora y Lic. Ramiro Javier Corral, presenta la ponencia de Tanatología en el auditorio del ICsA, en el marco de la Feria Universitaria del libro, 2 de septiembre del 2010.

El día 13 de septiembre de 2010, se celebró el Bicentenario de la Independencia y el Centenario de la Revolución con diversas actividades en el auditorio Dr. Nicolás



Licona Ruíz que se inició con la presencia de las autoridades del Instituto de Ciencias de la Salud C.D. José Luis Antón de la Concha. MSP. Graciela Nava Chapa, Lic. Gastón Castillo González, Dr. Eliezer Zamarripa Calderón, Mtra. Josefina Reynoso Vázquez, y los Jefes de Área Académica. El programa se desarrolló en el siguiente orden:

- Discurso a cargo del C. D. José Luis Antón de la Concha.
- Poesía Titulada "Mi Credo Mexicano" de Ricardo López Méndez, a cargo del Dr. Eliezer Zamarripa Calderón.
- Mesa redonda sobre Mexicanidad, que se desarrolló en el auditorio "Nicolás Licona Ruiz", los catedráticos de Psicología, Alberto Miranda Rojas, Manuel Cid Antonio, José Luis Gálvez Ordóñez y María Eugenia Zaleta Arias, hicieron una serie de reflexiones sobre lo prehispánico, el grito de Independencia, la identidad, el sentimiento de culpa, la mujer mexicana y la muerte.
- Finalizando con la participación del Ballet Folklórico del Centro Cultural de la Universidad, que montó cuadros de diversas regiones del país y la entonación del himno nacional

Como parte del programa de Equidad y Género de la UAEH, se estableció un ciclo de Conferencias la primera de ellas se impartió el 14 de Septiembre en el Auditorio Nicolás Licona Ruiz con el tema de "Las mujeres de la revolución mexicana al siglo XXI" a cargo de la Doctora Elvira Carballido y posteriormente se llevó a cabo la conferencia "Derechos Sexuales" con la Dra. Patricia Mercado.

Como parte de las actividades los representantes de vinculación de las áreas académicas han participado en Videoconferencias relacionadas con las actividades relacionadas al sector social y productivo dichas conferencias se imparten los miércoles cada 15 días.

Se realizó una Videoconferencia de Intercambio Académico el día 29 de septiembre de 2010, a las 12 horas para informar a los alumnos sobre las oportunidades de intercambio académico nacional, dicha actividad tuvo lugar en el aula virtual del Instituto y en donde los alumnos pudieron expresar sus dudas respecto a movilidad estudiantil.

La Comunidad del ICsSa se unió a la campaña de recopilación de víveres para ayudar a nuestros hermanos Veracruzanos y los productos fueron entregados a la



Coordinación General de Vinculación para su envío a las comunidades más necesitadas.

Ceremonia de Titulación celebrada el 30 de septiembre de 2010, en el Salón Universitario en la cual 450 egresados del Instituto de Ciencias de la Salud (ICsA), recibieron título y cédula profesional, como se describe: Licenciatura de Cirujano Dentista, 56; Licenciatura en Enfermería, 74; Licenciatura en Farmacia, 7; Licenciatura en Nutrición, 58; Licenciatura en Psicología, 193 y Licenciatura de Médico Cirujano, 62 que se sumarán al desarrollo de nuestra sociedad. Minutos previos a la entrega de documentos los egresados María Estrella Antón Baños de Odontología; Carolina García López de Psicología; Mónica Gómez Vásquez de Enfermería; María Esther Fabiola Ruiz López de Médico Cirujano y Sonia Berenice Ruiz Villalobos de Nutrición recibieron diploma de reconocimiento por obtener el mayor promedio de su generación.



Mtro. Humberto A. Veras Godoy toma protesta a los alumnos egresados del ICsA que recibieron título y cédula profesional, Club Universitario 30 de septiembre del 2010.

El primero de Octubre del año 2010 se recibió la visita del Grupo Telmex en el Instituto y visitaron las instalaciones de nuestro instituto poniendo especial atención a la Cuarta y quinta etapa. y en donde se avisó de la oportunidad que



tendrían los alumnos del instituto de contar con redes inalámbricas como parte de los beneficios de esta visita.



Mtro. Augusto Verás Godoy acompañado por Representantes del grupo Telmex
En el recorrido por las Instalaciones de la 5ta etapa del ICsa
1 octubre 2010

El 8 de Octubre de 2010, recibimos la visita del Rector de la Universidad de Oaxaca así como el director de Medicina y la directora de Enfermería quienes se mostraron muy interesados con la información que se les presentó de cada una de las áreas académicas y en realizar convenios de movilidad entre las 2 entidades educativas. El rector de la Universidad de Oaxaca felicitó al C.D. José Luis Antón de la Concha por las Instalaciones que conforman el Instituto de Ciencias de la Salud.



C.D. José Luis Antón de la Concha, Director del ICsa, acompañado por Rector de la Universidad de Oaxaca, La Mtra. Amanda Peña Irecta, Visita a cuarta etapa del ICsa
8 Octubre 2010



El 21 de Octubre de 2010, como parte de los festejos de una década de vida universitaria del Instituto de Ciencias de la Salud (ICsA) de la Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo (UAEH), se llevó a cabo el Simposio Homenaje In Memoriam a Médicos Hidalguenses Siglos XIX y XX. En donde se hizo un reconocimiento a los médicos que han participado en la historia de la institución. Coordinó esta actividad el Dr. Roberto Uribe Elías.

El 22 de Octubre como parte de los festejos del X aniversario del Instituto de realizó un evento artístico en el Polideportivo de nuestra Universidad contando con el grupo de los cadetes de Linares y Bandas de Rock entre las que destacaron: Reactor y 5códido de barras entre otras. El evento contó con la presencia de alumnos, catedráticos y personal administrativo de nuestro instituto y estuvo animado por los Comunicólogos Maricarmen Hernández Castelán y Edwin Orduña de radio Universidad.

El Instituto de Ciencias de la Salud Inauguró la Cátedra Patrimonial en Bioética Dr. Guillermo Soberón Acevedo en el auditorio Baltasar Muñoz Lumier el día 27 de Octubre del año en curso a las 19:00 horas, contando con la presencia de personalidades distinguidas en el ámbito de la salud. La segunda y tercera parte de la cátedra será en marzo y octubre de 2011, respectivamente. La Conferencia de Bioética ¿Dónde estamos, dónde vamos? Estuvo a cargo del Doctor Soberón quien al término de la misma recibió la estatuilla de la Garza símbolo representativo de nuestra máxima casa de estudios.

El 28 de Octubre se efectuó el Simposium sobre Obesidad donde participaron alumnos de todas las áreas académicas que conforman nuestro instituto.

El 29 de Octubre se celebró el "CONCURSO DE ALTARES" en donde alumnos de las licenciaturas que conforman nuestro instituto presentaron la parte histórica del XANTOLO, el significado de los altares y todas las partes que lo conforman así como las tradicionales "Calaveritas". Los alumnos de Psicología ganaron el Primer lugar.





Mtro. Humberto Verás Godoy acompañado por C.D. José Luis Antón de la Concha, Director del IC Sa, Dra. Margarita Lazcano Ortíz Jefa de área del área académica de Enfermería y alumnos de la Lic. de Enfermería.

Concurso de Altares en el Instituto de Ciencias de la Salud
29 Octubre 2010

El 5 de Noviembre se realizó una reunión de trabajo con el ICBI e ICEA para el desarrollo del Programa de doctorado en alimentos que tendrá un enfoque transdisciplinar la cual se ofertará en el año 2011.

El Jueves 6 de noviembre se llevó a cabo la conferencia sobre "El uso de información pública" con los alumnos de posgrado.

El 7 de noviembre se efectuó una reunión con el Dr. Luciano Mendiola presidente del Consejo Estatal de Salud para revisión del programa de prevención de la mortalidad Infantil.

El 10 de Noviembre a las 10:00 hrs. El director y la secretaria académica del instituto así como los jefes de las áreas académicas de Medicina, Farmacia y Odontología se reunieron con autoridades del Hospital del Niño DIF para establecer la coordinación de los programas que realizan en forma conjunta, resalto la presentación del programa de la especialidad en odontopediatría



El 17 de noviembre se presentó el programa de valores que consiste en la difusión de un valor cada mes, enfatizando en el contravalor junto con un pensamiento que represente dicho valor, y se establece como acuerdo la realización de una actividad relacionada con el valor que se promueve, en Diciembre se inicia con "La libertad, Contravalor restricción, ignorancia, esclavitud, pensamiento de libertad "tener derecho a construir el proyecto de vida aplicando valores y respetando el medio ambiente"

Del 18 al 20 de Noviembre el C.D. José Luís Antón de la Concha director de nuestro Instituto acudió a la Reunión sobre Universidad Promotora de Salud en la Universidad Autónoma de Colima.

El 25 de noviembre se presentó el libro "Obesidad, un enfoque multidisciplinario" en la Sala Dr. J. Pilar Licona Olvera.

El 3 de diciembre se efectuó una Videoconferencia en el CEVIDE con la Universidad Central de Argentina, para revisar aspectos relacionados con el convenio de Movilidad estudiantil y de profesores y alumnos de las dos universidades.

Se llevó a cabo una reunión de trabajo con la Universidad de Miguel Hernández de España para establecer convenio sobre doble titulación en el programa de Maestría de Ciencias de la Salud.

El 14 de Diciembre de 2010, se efectuó una ceremonia de titulación en la que recibieron Título y Cédula Profesional 40 alumnos de las diferentes Licenciaturas del Instituto.

Durante el semestre julio-diciembre de 2010, el instituto trabajó en coordinación con el área de Servicios Médicos Universitarios para realizar los exámenes médicos de los alumnos. Se alcanzó 80% de la meta. Alumnos de las áreas académicas de Enfermería, Nutrición y Psicología participaron con la toma de signos vitales y en la impartición de talleres para profesores y alumnos.

Durante el semestre Julio - Diciembre se reactivaron los comités establecidos en el Instituto. Ejemplo de ellos fue el Comité de Planeación, Comité Editorial, el Comité de Investigación, el Colegio de profesores de posgrado, el Comité de Equidad de Género y el Comité de Evaluación, al reactivarse permite continuar con los trabajos interdisciplinarios planteados en el plan de desarrollo del ICsA.



En el período agosto-diciembre se recibió la visita de 9 instituciones de nivel preparatoria y CBETIS, se realizaron recorridos por las instalaciones atendándose a 566 alumnos.

En los meses de octubre a diciembre el Instituto participó en reuniones con los comités interinstitucionales de Mortalidad materna y perinatal, prevención de adicciones y prevención de accidentes.

Del 03 al 07 de Enero de 2011, se llevo a cabo el 1er. Congreso Nacional de Enfermería en las Instalaciones de la Escuela Superior de Tlahuelilpan, contando con la participación de alumnos del Programa Educativo de Profesional Asociado y personal de las diferentes Instituciones de Salud (IMSS, ISSSTE, PEMEX, SSH),., teniendo un total de 132 asistentes.



El Jueves 06 de enero de 2011, participación en el programa de televisión Foro Universitario de Profesores Investigadores de la Universidad de San Luis Potosí, del Instituto de Ciencias de la Salud y de la presidenta del Hospital Juárez de México.



EL 26 de Enero de 2011, el Consejero Universitario Dr. Roberto Rodríguez Gaona Impartió una conferencia con el tema; Igualdad-Discriminación, como parte del programa de promoción de valores del ICsA. Dicha conferencia contó con la presencia de alumnos y catedráticos de las diferentes áreas académicas que conforman el instituto.



Dr. Roberto Rodríguez Gaona, Consejero Universitario
En la Conferencia de IGUALDAD, Auditorio Nicolás Liconá Ruiz
26 de Enero de 2011

El 26 de Enero de 2011 dio inició el programa “Miércoles Cultural” con la apertura de espacios para el desarrollo de actividades culturales y deportivas, se contó con la presencia de la Lic. en Educación Física Fernanda Sánchez quien en un lapso de 25 minutos hizo una demostración de técnicas que pueden integrarse a la activación física diaria de alumnos, maestros y personal administrativo.





Profesores y alumnos del Instituto de Ciencias de la Salud, Taller de Activación Física
Aula de Dinámicas Grupales del Instituto de Ciencias de la Salud.

