

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

#### 1.- Valoración General del avance o cumplimiento académico del proyecto

Con una valoración del 88.56% en cumplimiento académico, ya que con los apoyos recibidos los PTC'S asistieron a diversos congresos nacionales o internacionales, publicaron artículos en revistas arbitradas, la publicación de libros y la realización de estancias con el propósito de intercambiar experiencias con sus pares respecto a sus investigaciones. Asimismo alumnos de los siete programas que se ofertan en el instituto tanta de licenciatura como de alguna de las especialidades tuvieron la oportunidad de cursar un semestre en universidades del país como la de Yucatán y Puebla, así como de Universidades del extranjero, la de Munster de Alemania, la de Indianapolis de Estados Unidos, la de Extremadura y Oviedo de España. Asimismo con el equipamiento y el suministro de los materiales de laboratorios, el mantenimiento de los mismos, los alumnos llevaron a cabo sus prácticas y los PTC sus investigaciones. Para los alumnos de la Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud se organizó el 3er. Foro de Investigación, con la participación de ponentes distinguidos; se organizó el Simposium de Psicología Clínica donde se dictaron conferencias, se organizaron presentaciones de libros, mesas de trabajo y talleres. También se organizaron encuentros y torneos deportivos, se presentaron grupos artísticos y se realizaron visitas de estudio.

#### 2.- Problemas atendidos

Complementar el equipo médico y equipamiento para atención de especímenes caninos; la escasa movilidad de profesores y estudiantes; mejorar los mecanismos de selección y admisión de nuevos estudiantes, lo que permitirá incrementar los índices de eficiencia terminal; incrementar el porcentaje de los resultados del EGEL; incluir en los planes de estudio materias para fortalecer la educación ambiental; contar con bibliografía suficiente y actualizada; incrementar la vinculación con los sectores de la salud, productivos y gubernamentales para que los alumnos realicen su servicio social y sus prácticas profesionales.

#### 3.- Fortalezas aseguradas

Permanecieron los seis programas de licenciatura evaluables con el nivel uno y acreditados, atendiendo una matrícula de 6,941 alumnos; se mantuvieron en el padrón de licenciaturas de alto rendimiento en estandar uno los PE de Medicina y Odontología y en el dos Enfermería, Nutrición y Psicología; la Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud se mantiene en el PFC atendiendo a 45 alumnos; se fortaleció la innovación en los laboratorios con la adquisición de simuladores que permitió enriquecer las prácticas de los alumnos.

#### 4.- Impacto de la innovación educativa en la mejora de la calidad

En la Universidad se cuenta con un modelo educativo centrado en el estudiante, que busca promover su formación integral, por lo anterior fue necesario capacitar a los docentes a nivel institucional en aspectos como: metodología de

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

la investigación, manejo de las TIC'S e inglés. En todos los programas educativos que se ofertan en el instituto se ha incorporado la enseñanza de un idioma extranjero y el manejo de las tecnologías de información y comunicación TIC'S. El incorporar las TIC's ha requerido equipar 17 aulas interactivas, que cuentan con pizarrón electrónico, proyector y lap top; se han diseñado actividades que involucran el trabajo en plataforma; en el aula virtual se realizan videoconferencias con instituciones nacionales e internacionales; además de promover el trabajo cooperativo y colaborativo, lo que ha implicado el modificar las características de las aulas isópticas, por aulas integrales mediacionales. Todo ello en su conjunto ha permitido el desarrollo de habilidades en el uso y manejo de las TIC de alumnos y los docentes, además del manejo de las TIC'S en la metodología de la investigación y en inglés, para posteriormente presentar un examen para su certificación.

#### 5.- Atención a las recomendaciones de organismos evaluadores y/o acreditadores (CIEES, COPAES, PNPC, otros)

Con respecto a las recomendaciones de los CIEES que se hicieron sobre el modelo educativo, desempeño estudiantil, retención y eficiencia terminal, servicio de apoyo al estudiante, docencia e investigación, infraestructura: instalaciones, laboratorios, equipos y servicios, reconocimiento social y laboral, y vinculación con los sectores de la sociedad fueron atendidas por los titulares de cada programa educativo. Las recomendaciones atendidas de COPAES fueron de los apartados de: personal académico adscrito al programa, currículum, métodos e instrumentos para evaluar el aprendizaje, servicios institucionales para el aprendizaje de los estudiantes, alumnos, infraestructura y equipamiento para el desarrollo del programa, líneas y actividades de investigación, en su caso, para la impartición del programa.

#### 6.- Contribución a la mejora de los indicadores planteados en el Anexo XIII del PIFI

Se mantuvieron los indicadores de los PTC con especialidad, maestría y doctorado; el número de PTC con perfil deseable que otorga el PROMEP y los inscritos en el SNI aumentaron; los seis PE de licenciatura evaluables son de calidad y el programa de posgrado, se mantuvieron los dos CA consolidados, cinco CA en consolidación y un CA en formación; Maestría en Ciencias Biomédicas y de la Salud, se encuentra en el PFC. Los alumnos que presentaron el EGEL obtuvieron buenos resultados lo que permitió que se ubicaran en el nivel 1, los programas de Medicina y Odontología y en el nivel 2 el de Enfermería, Nutrición y Psicología

#### 7.-Número de estudiantes y profesores beneficiados

Profesores beneficiados

Movilidad académica

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

Tipo de contratación	Número	Nacional	Internacional
Profesores de Tiempo Completo	10	4	6
Profesores de Medio Tiempo	0		
Profesores de Asignatura	0		
<b>Total</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>6</b>

Alumnos beneficiados					
		Movilidad académica			
		Complemento de la		Complemento de la	
Tipo	Número	Nacional	Internacional	Nacional	Internacional
Alumnos de TSU/PA	0				
Alumnos de Licenciatura	17	1		4	12
Alumnos de Posgrado	6	6	0		
<b>Total</b>	<b>23</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>12</b>

#### 8.- Impacto en la modernización de la infraestructura (servicios de apoyo académico)

En el ICSA los alumnos cuentan con los servicios de la biblioteca y acceso a la biblioteca digital que los apoya en la realización de tareas, trabajos o participación en exposiciones de clase; los laboratorios y clínicas en donde llevan a cabo sus prácticas apoyados con los manuales respectivos; el internet en la biblioteca para obtener información para sus tareas y el centro de cómputo que además de enseñarlos en el manejo de programas, los apoya para la elaboración de tareas; el centro de autoacceso para sus clases de inglés y el internet inalámbrico para los alumnos que cuentan con laptop para que puedan acceder a la búsqueda de información.

#### 9.- Impacto en la capacitación de los profesores y de los cuerpos académicos

Con la capacitación de los profesores ha disminuido el número de alumnos reprobados, ha aumentado el indicador de retención y se ha disminuido el índice de deserción. En los cuerpos se incrementó la participación de los PTC en congresos nacionales e internacionales y aumentó el número de PTC con perfil PROMEP y en el SNI.

#### 10.- Impacto en la formación y atención integral del estudiante

Cada semestre a los alumnos de nuevo ingreso se les imparte un curso de inducción, se ha puesto en operación el programa de atención individual o en grupo de estudiantes (tutoría), con el propósito de apoyar su permanencia y su desempeño académico. Asimismo los alumnos tienen asignados tutores y asesores que les apoyan durante el semestre. Con el propósito de apoyar la formación integral de los alumnos se han impartido conferencias sobre arte, se han organizado exposiciones de pintura y torneos deportivos, presentaciones de grupos artísticos, se han

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

realizado visitas de estudio y presentaciones editoriales. Igualmente se ha puesto en marcha un programa de estilo de vida saludable, con el fin de que los alumnos adquieran hábitos que les permitan tener una alimentación adecuada y la práctica del ejercicio, asimismo se cuenta con un departamento psicoeducativo que trabaja con los alumnos para desarrollar hábitos y habilidades que apoyen sus estudios, con estas acciones se ha logrado mantener el índice de retención de los alumnos de 1o. y 2o. semestre.

#### 11.- Producción científica

##### Libros

- Libro 1:** Autocuidado de personas con Diabetes. Una guía de atención para personas
- Libro 2:** "¿Qué es lo que me pasa con la leucemia? Guía Informativa para Niños con
- Libro 3:** Farmacología en el tratamiento del recién nacido
- Libro 4:** Operaciones básicas para el Licenciado en Farmacia
- Libro 5:** Escuela de Medicina. 70 años
- Libro 6:** Fundamentos psicosociales de la Gerontología
- Libro 7:** "¿Y ahora qué le pongo para el lunch? Manual de refrigerios saludables para

##### Capítulos de Libros

No se han agregado capítulos de libros.

##### Artículos

- Artículo 1:** Antinociceptive and anti-inflammatory activities of Geranium bellum and its isolated  
**Revista:** BMC Complementary & Alternative Medicine
- Artículo 2:** Antitumor Effect of the Infusion, or Plumbagin Metabolite of Plumbago pulchella  
**Revista:** Editor-in-Chief, International Journal of Pharmacy
- Artículo 3:** Cytotoxic and Antiproliferative Effect of Tepary Bean Lectins on C33-A, MCF-7,  
**Revista:** Molecules 2014, 19, 9610-9627; doi:10.3390/molecules19079610, molecules
- Artículo 4:** " Modelo estético corporal, prácticas de crianza alimentaria e índice de masa  
**Revista:** Revista: European Scientific Journal
- Artículo 5:** Jóvenes universitarios con respecto al sexo, rendimiento escolar y trayectoria  
**Revista:** Revista: European Scientific Journal
- Artículo 6:** "Differences between level trajectory and academic performance with  
**Revista:** Revista: European Scientific Journal

##### Ponencias

- Ponencia 1:** Conocimiento del proceso enfermero y las taxonomías por alumnas(os) de la  
**Evento:** IV Congreso organizado por la Asociación Chihuahua A.C. Chihuahua, Chi.

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

- Ponencia 2:** Conceptualizaciones sobre salud sexual y reproductiva en los alumnos de 1er.  
**Evento:** 9o. Congreso Nacional de Investigación en Sexología "El papel de la
- Ponencia 3:** "Condición de la Calidad de Vida y Salud de los Estudiantes de Licenciatura en  
**Evento:** ría y 4to. Congreso Internacional de Facultades de Enfermería y Nutriología de
- Ponencia 4:** Influencia del uso de la herbolaria como tratamiento alternativo de la diabetes  
**Evento:** XX Difusión Internacional de Investigación de Enfermería "La Enfermería ante
- Ponencia 5:** Plantas medicinales de Hidalgo con actividad antiprotozoaria sobre los  
**Evento:** IX Congreso Mexicano de Etnobiología
- Ponencia 6:** Evaluación de recetas de un centro de salud de acuerdo a la normatividad  
**Evento:** XLVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas
- Ponencia 7:** Diseño, implementación y evaluación del Programa para desarrollar atención  
**Evento:** XLVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas
- Ponencia 8:** Presentación de los resultados del seguimiento de egresados de la licenciatura  
**Evento:** XLVII Congreso Nacional de Ciencias Farmacéuticas
- Ponencia 9:** The effect of ethanolic extract of croton reflexifolius H:B:K: on tumor L5178Y and  
**Evento:** 23 Italo-Latinamerican Asian y African Congress of ethnomedicina en Marsala,
- Ponencia 10:** "Perspectivas Educativas en Salud"  
**Evento:** II jornadas Médicas
- Ponencia 11:** Simposio Tobillo: Artróscopico: Actulidades, como coordinador, Inestabilidad en  
**Evento:** Congreso de la AMECRA 2014
- Ponencia 12:** Código de Ética Iberoamericano  
**Evento:** Asistencia a la asamblea general de la Confederación Médica Latinoamericana
- Ponencia 13:** Código de ética  
**Evento:** Asistencia al Foro Iberoamericano de Entidades Médicas
- Ponencia 14:** Tratamiento artroscopico del pinzamiento anterolateral del tobillo en deportistas  
**Evento:** Congreso Internacional de Artroscopia en Buenos Aires Argentina
- Ponencia 15:** Your abstract entitled: Antigenotoxic capacity of the root of Jatropha doica over  
**Evento:** 23° Italo-Latinamerican Asian & African Congress of Ethnomedicine. Marshala,
- Ponencia 16:** Atención Médica en México  
**Evento:** Asamblea ordinaria de la Conferederación Médica Latinoamericana y del Caribe
- Ponencia 17:** Design and Integration of a Human-Robot Physical Interaction Platform with  
**Evento:** 2o. International Scientificc Forum del 11 al 13 de diciembre en Tirana, Albania
- Ponencia 18:** Depresión y factores asociados, en estudiantes del Instituto de Ciencias de la  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Picología 2014
- Ponencia 19:** Promoción y Educación para la Salud  
**Evento:** XXV Congreso Mexicano de Ortopedia y traumatología en León, Gto.
- Ponencia 20:** Tecnología aplicada a la Salud

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

Evento: Asamblea ordinaria del Colegio de México

**Ponencia 21:** Influencia de Montemorrillonita Silanizada Nanométrica en las propiedades

Evento: XLVII Reunión Anual de la Sociedad Argentina de Investigación Odontológica

**Ponencia 22:** Prediction of metabolic syndrome bay clinical indicator. Optimization a juice with

Evento: III World Congress of public Health Nutrition, II Latin America Congress of

**Ponencia 23:** Promoción y educación para la salud

Evento: IX Cátedra Cumex de Psicología "Julieta Eres Pulido" en la Universidad

**Ponencia 24:** Depresión y factores asociados, en estudiantes del Instituto de Ciencias de la

Evento: XLI Congreso Nacional de Psicología 2014

**Ponencia 25:** Asociación de acantosis nigricans y síndrome metabólico en universitarios

Evento: Congreso de la Asociación Mexicana de Nutrición y Terapia Nutricional AC,

**Ponencia 26:** Estudio longitudinal de los hábitos de alimentación e IMC de estudiantes de

Evento: XXIX Congreso Nacional de AMMFEN

**Ponencia 27:** Riesgo nutricional por insuficiencia dietética de micronutrientes en escolares del

Evento: XXIX Congreso Nacional de AMMFEN 2014

**Ponencia 28:** Un estudio piloto de casos y controles sobre parto pretérmino asociado a

Evento: XXVII Congreso Dental Mundial

**Ponencia 29:** Estilos de vida y enfermedad periodontal en Diabetes Tipo 2

Evento: XXVII Congreso Dental Mundial

**Ponencia 30:** Evaluación de un monómero alilcarbonato como diluyente de BisGMA en una

Evento: XXVII Congreso Dental Mundial

**Ponencia 31:** "Parto pretérmino asociado a indicadores periodontales y dentales: un estudio

Evento: 25 Reunión Nacional de AMP y 24 Congreso Internacional de Periodontología

**Ponencia 32:** "Tres Nuevos labdanos aislados de Croton hypoleucus" en el área "Química

Evento: 49o. Congreso de Química. Mérida, Yucatán

**Ponencia 33:** Edentulismo, posición socioeconómica, y variables socioeconómicas asociadas

Evento: V Congreso Internacional "Odontología Integral. Una nueva visión

**Ponencia 34:** Deterioro cognitivo: Análisis de la población adulta mayor en regiones rurales y

Evento: III Congreso Latinoamericano de Universidades con carreras de Gerontología.

**Ponencia 35:** Calidad de vida y autosuficiencia hacia el tratamiento en pacientes con diabetes

Evento: XV Congreso Mexicano de Psicología Social y VII Congreso Mexicano de

**Ponencia 36:** Simposium: Etnopsicología, Cultura y Etnicidad. Premisas histórico culturales:

Evento: XV Congreso Mexicano de Psicología Social y VII Congreso Mexicano de

**Ponencia 37:** Validación de la Escala de transformación de la vida en pareja (TVP): Unión

Evento: XV Congreso Mexicano de Psicología Social y VII Congreso Mexicano de

**Ponencia 38:** Simposium: Violencia y acoso escolar en comunidades universitarias:

Evento: XV Congreso Mexicano de Psicología Social y VII Congreso Mexicano de

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

- Ponencia 39:** "La conducta de comer por compensación psicológica en adolescentes con  
**Evento:** Congreso Latinoamericano de Obesidad. Obesidad, Metabolismo y
- Ponencia 40:** Problemas actuales de la Salud mental en las Universidades Mexicana  
**Evento:** II Congreso Internacional de Conflictivadesdes en la Universidad de Medellín,
- Ponencia 41:** Emociones y habilidades emocionales en estudiantes de ciencias de la salud  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 42:** Baremación de la entrevista KAI-R revisada de comprensión emocional de los  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 43:** Factores psicosociales para la vulnerabilidad y la violencia en adultos mayores  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Psicología 2014. Psicología y Salud: Cultura para la
- Ponencia 44:** Características psicológicas del niño maltratado  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 45:** "Emociones y colores en dibujos de niños con familiares migrantes",  
**Evento:** 3er. Congreso ALFEPSI, Universidad de Ixtlahuaca, Mex.
- Ponencia 46:** Autoeficacia para actividad física y control de peso en escolare y sus cuidadores  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Psicología 2014
- Ponencia 47:** Prácticas de crianza alimentaria en madres de estudiantes con obesidad en  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Psicología 2014
- Ponencia 48:** Desarrollo y validación de la escala de transformación de la vida en pareja  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Psicología 2014
- Ponencia 49:** Juego y dibujo: Técnicas de Intervención para la atención de niños con leusemia  
**Evento:** XCIV Asamblea General del Consejo Nacional para la enseñanza y la
- Ponencia 50:** Pérdida y duelo de niños con leucemia, en etapa de diagnóstico, tratamiento y  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 51:** Estudio comparativo de las emociones de jóvenes universitarios con respecto al  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Psicología 2014
- Ponencia 52:** Vulnerabilidad emocional y trastorno psicomatico en parejas e hijos/as de  
**Evento:** XLI Congreso Nacional de Psicología 2014. Psicología y Salud: Cultura para la
- Ponencia 53:** Factores de la Regulación Emocional: conducta empática y niveles de enojo en  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 54:** Emociones y habilidades emocionales en estudiantes de ciencias de la salud  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 55:** Grupos Vulnerables  
**Evento:** XXII Congreso Mexicano de Psicología
- Ponencia 56:** Juego y dibujo: Técnicas de Intervención para la atención de niños con  
**Evento:** XCIV Asamblea General del Consejo Nacional para la enseñanza y la
- Ponencia 57:** Causas de las emociones en niños de grados intermedios de educación

Universidad: C/PIFI-2013-13MSU0017T-09-29  
Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo

Ejercicio Fiscal: 2013

Proyecto: P/PIFI-2013-13MSU0017T-07  
Consolidar el Instituto de Ciencias de la Salud

Evento: XLI Congreso Nacional de Psicología

Ponencia 58: Pérdida y duelo en niños con leucemia en etapa de diagnóstico, tratamiento y

Evento: XXII Congreso Mexicano de Psicología

Ponencia 59: Terapia grupal con Drogadictos en Centros Cristianos, presentación Oral

Evento: 3er. Congreso Internacional ALFEPSI en Ixtlahuaca, Estado de México, Mex.

Ponencia 60: La violencia y las universitarias y Características Psicológicas del niño

Evento: XXII Congreso Mundial de Mujeres Periodistas y Escritoras. Mujeres: La otra

Ponencia 61: Tecnología Aplicada a la Salud

Evento: Asamblea ordinaria del Colegio de Médicos

**Memorias**

No se han agregado memorias.

**Patentes**

No se han agregado patentes.

**12.- Otros aspectos**

Elaboración del Reporte de seguimiento de egresados de la Licenciatura en Psicología 2014

**Dictamen de la autoevaluación**

**Buena**

  
Mtro. Humberto A. Veras Godoy  
Rector

  
Mtro. José María Busto Villareal  
Responsable del Proyecto