SEP
SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

**Programa Integral de Fortalecimiento Institucional 2012-2013**

**Universidad Autónoma del Estado de Hidalgo**

PIFI
PROGRAMA INTEGRAL DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL
Por la mejora y el seguimiento de la calidad de la educación superior

**ProGES: Problemas de la Gestión**

# Proyecto: Fortalecimiento de la calidad en la UAEH a través de la atención a los principales problemas de la gestión.

## *Datos Generales*

### Datos del Responsable del Proyecto

**Nombre:** Patricia Bezies Cruz

**Grado Académico:** Doctorado

**Perfil Deseable:** Si

**Cargo:** Directora General de Evaluación

**Teléfonos:** 017717172070

**Dirección de Correo Electrónico:** patricia_bezies@hotmail.com y bezies@uaeh.edu.mx

### Objetivo General del Proyecto

Mejorar la calidad  la gestión, a través de la promoción y logro del fortalecimiento y ampliación del SICA; del establecimiento de un Programa Institucional de Aseguramiento de la Calidad para impactar definitivamente en los PPEE garantizando atender efectivamente al 100%  de la matrícula y que sea verificable a través de la excelencia de los alumnos y egresados, siendo ello visible con un Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales en congruencia con las políticas públicas; además, impactar la automatización de los procesos académico-administrativos de la UAEH alineados al SIIA; el diseño y aplicación de estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad desde un punto de vista social, técnico y económico, para el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura y posgrado; capacitar al profesorado en habilidades didáctico-pedagógicas para el uso de las tecnologías de información y comunicación, competencias comunicativas en el idioma inglés y metodología de la investigación que permitan desarrollar capacidades en los estudiantes para crear y adaptar entornos educativos complejos, dinámicos, flexibles y actuales que propicien la profundización y generación del conocimiento en las diversas disciplinas a través de la reingeniería y rediseño de sus cursos; y, contribuir a la formación integral de los estudiantes a través de programas de apoyo de investigación y de extensión, promoción de actividades culturales y deportivas y del programa de actualización de la normatividad, para conseguir el posicionamiento competitivo de la UAEH y su visibilidad a nivel internacional al cumplir los objetivos estratégicos del PDI 11-17 relacionados a mejorar los servicios académicos y estudiantiles, actualizar la normativa,  profesionalizar la administración, mejorar el sistema institucional de calidad y, por ende, la credibilidad institucional.

### Justificación del Proyecto

El presente proyecto es el resultado de un análisis evaluativo detallado de la gestión institucional, además, representa un trabajo colegiado entre distintas dependencias universitarias a través del cual se proponen diversas estrategias para elevar la calidad de los procesos de gestión de la UAEH, de tal manera que se articulen eficientemente en apoyo a las Dependencias de Educación Superior (DES), logrando así un mejor desempeño institucional que responda día a día a las exigencias de la sociedad. Por ello, resulta sumamente importante la alineación de este trabajo con los compromisos institucionales, objetivos estratégicos y proyectos indicativos establecidos en el Plan de Desarrollo Institucional 2011-2017

En este sentido, resulta relevante el fortalecimiento del Sistema de Gestión de la Calidad, con un enfoque integral y en apego a estándares internacionales para la gestión de la calidad (con base en los principios establecidos en la Norma ISO 9001:2008), de la gestión ambiental (que opera con apego a la Norma ISO 14001:2004 para el desarrollo de los programas de: difusión de la cultura ambiental, reforestación, tratamiento de aguas residuales y manejo de residuos) y la responsabilidad social (con medios previstos como básicos por la Organización Internacional de Normalización, con base en la Guía ISO 26000 para la toma de conciencia de los integrantes de la Institución respecto a los temas de gobierno, ambiente de trabajo, relaciones con las partes interesadas, entre otros), a través del cual la universidad podrá realizar sus actividades con mayor eficacia y eficiencia, con un sentido de responsabilidad que se basa en la toma de conciencia del impacto de las acciones en la comunidad y en el entorno. Los aspectos relativos a la calidad, gestión ambiental y la responsabilidad social requieren de la modificación de paradigmas que hagan de la mejora continua una práctica cotidiana para la innovación y mejora en los procesos y procedimientos que desarrollan los integrantes de las unidades académicas y administrativas de la estructura organizacional para el cumplimiento de las funciones sustantivas y adjetivas, con estas acciones se busca que los actuantes del proceso de Educación - Formación y aquellos que realizan la Gestión, desempeñen con efectividad los propósitos establecidos para el cumplimiento del Plan de Desarrollo Institucional 2011 - 2017.

Además, es de suma importancia consolidar el Programa Institucional de Aseguramiento de la Calidad en los programas educativos y en los procesos de Administración - Gestión y Difusión y Extensión de la Cultura como un requisito indispensable en congruencia a las políticas públicas, a fin de evidenciar la constante transformación para responder a las necesidades reales de la sociedad; la base son los procesos de evaluación externa por organismos nacionales como los CIEES y los reconocidos por el COPAES, objetivados en la creación de un Sistema Informático como estrategia central para mantener el 100% de los Programas Educativos de calidad en la UAEH.

Las Instituciones de Educación Superior desempeñan un rol de suma importancia en la formación de profesionistas. En la actualidad se está viviendo la internacionalización en educación superior con repercusiones como: la creciente importancia de la sociedad del conocimiento, la elaboración de nuevos acuerdos comerciales que abarcan los servicios educativos y las innovaciones relacionadas con las tecnologías de información y comunicación. En este contexto se reconoce que la educación de nivel superior es productora y difusora de conocimientos para el desarrollo nacional, tanto en los países desarrollados como en los países en desarrollo (UNESCO, 2004). Por lo tanto, la labor de las Instituciones debe considerar y responder adecuadamente a los requerimientos de la situación económico-social actual con fines de lograr un creciente desarrollo nacional e internacional.

De esta manera, las instituciones deben estar acordes a las necesidades de la educación y del sector empresarial, ya que un mundo globalizado exige revisar continuamente en qué medida la educación ofrece una formación pertinente en una sociedad cada vez más demandante, de modo que las personas puedan desarrollar sus potencialidades con éxito, participar en la sociedad en igualdad de condiciones y, a la vez, contribuir a elevar la competitividad y prosperidad nacional. De lo anterior surge la necesidad de contar con los estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad para el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura y posgrado, para el posicionamiento competitivo de la UAEH y su visibilidad a nivel internacional 2012-2017 considerando los principales indicadores que permitan determinar la dimensión educativa de un programa pertinente, en el que se mostrarán las tendencias de las siguientes variables: el número de instituciones de nivel medio superior y superior, la matrícula de egreso e ingreso, el número de estudiantes, entre otros. Para lo cual se persiguen aspectos como: determinar el flujo de egresados de educación media superior que aspiran a cursar un nuevo PE en la UAEH, determinar la oferta educativa existente en las 10 regiones del Estado de Hidalgo e identificar los requerimientos de los empleadores en la zona de influencia de la UAEH.

Como parte de las acciones establecidas en el Plan de Desarrollo Institucional 2011-2017, mediante las cuáles la UAEH asume el compromiso con la calidad de sus procesos y programas educativos, y dando así respuesta a la importancia que se plantea para las IES dentro de los objetivos del Programa

Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI) de mejorar los programas institucionales de atención y seguimiento de los estudiantes, egresados y empleadores, así como en respuesta a la importancia de fortalecer los resultados obtenidos en el EGEL mediante estrategias integrales que permitan reconocer y mejorar la efectividad institucional; surge la necesidad de las autoridades, dependencias generales, jefes de área académica, coordinadores de programas educativos, responsables de las funciones sustantivas y demás miembros de la comunidad universitaria, de contar con sistemas integrales de información orientados al fortalecimiento académico de la universidad, mediante la identificación y análisis de las fortalezas y dificultades que se presentan en los tránsitos educativos, sirviendo a estos agentes como una estrategia fundamentada para la detección de variables predictoras de riesgo escolar, reorientación de planes y programas de estudio, políticas institucionales, servicios académicos y programas de apoyo estudiantil tales como tutorías, becas, atención psicopedagógica, educación continua, intercambio académico, servicio social y prácticas profesionales, por mencionar algunos; contribuyendo de esta manera al cumplimiento de los propósitos reflejados en la mejora de los indicadores.

Por otra parte, los módulos de Administración Escolar, Recursos Humanos y Financieros del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA) trabajan interrelacionados, lo que ha permitido a la institución contar con información confiable y transparente, sin embargo es necesario actualizar los sistemas de información para que respondan a las necesidades actuales, ello permitirá mejorar el servicio que ofrece la División de Administración y Finanzas y fortalecer las funciones adjetivas mediante una Gestión Administrativa eficiente y eficaz y un sistema financiero integral que dé respuesta oportuna a los requerimientos de la Institución.

Asimismo, el Modelo Educativo y el Modelo Curricular Integral de la UAEH promueven la formación integral de los estudiantes, razón por la cual deben fortalecerse las funciones sustantivas de la universidad como la extensión y la investigación, la extensión abarca las actividades artísticas y deportivas, lo que requiere infraestructura y recursos para que los estudiantes participen en dichas actividades.

La investigación, por su parte, promueve la participación de los estudiantes en actividades de generación y aplicación innovadora de conocimiento, que les permite interesarse en ello, apoya y promueve la producción científica, producto del trabajo de los Profesores Investigadores y la administración eficiente de los proyectos de investigación que se realizan.

Con relación al posgrado se requiere de un sistema de administración escolar que permita operar con mayor eficiencia los programas educativos que se ofrecen en este nivel, dado que el actual está diseñado para los niveles de bachillerato y licenciatura.

Para coadyuvar al logro de lo anterior y el buen funcionamiento de la institución, es necesaria la suficiencia y actualización de los estatutos y reglamentos que normen y ordenen la actividad universitaria.

## *Metas Compromiso*

| Meta Compromiso | | 2012 | | 2013 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Número | % | Número | % |
| Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000. | | | | | |
| Total de procesos de gestión | | Total:4 | | Total:4 | |
| **MC.2.1.1.1:** | Número y % de los procesos certificados | 0 | 0.00 | 0 | 0.00 |
| **MC.2.1.1.2:** | Número y % de procesos re-certificados | 4 | 100.00 | 0 | 0.00 |
| Diseño, integración y explotación del SIIA: | | | | | |
| Total de módulos del SIIA | | Total:4 | | Total:4 | |
| **MC.2.2.1.1:** | Número y nombre de los módulos que estarán operando | 3 | 75.00 | 3 | 75.00 |

| Meta Compromiso | | 2012 | | 2013 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Número | % | Número | % |
| | (administración escolar, recursos humanos y finanzas) | | | | |
| **MC.2.2.1.2:** | Módulos del SIIA que operarán relacionados entre sí | 3 | 75.00 | 3 | 75.00 |
| Índice de sostenibilidad economómica | | | | | |
| Total Presupuesto ordinario institucional | | Total:1556503264 | | Total:1715503264 | |
| **MC.2.3.1.1:** | Monto y % de recursos autogenerados en relación al monto del presupuesto total | 368999244 | 23.71 | 438114648 | 25.54 |
| Otras Metas Compromiso | | | | | |
| **MC2:** | Número y % de módulos del Sistema Institucional de Aseguramiento de la Calidad (SIAC) | 2 | 50.00 | 4 | 100.00 |
| **MC5:** | Número y % de profesores capacitados en el uso de TTIICC | 800 | 50.00 | 1600 | 100.00 |
| **MC6:** | Número y % de profesores capacitados en competencias del idioma Inglés | 1400 | 50.00 | 2800 | 100.00 |
| **MC7:** | Número y % de profesores capacitados en competencias en Metodología | 460 | 50.00 | 920 | 100.00 |
| **MC8:** | Número y % de profesores certificados en competencias del idioma inglés | 150 | 50.00 | 300 | 100.00 |
| **MC9:** | Número y % de profesores certificados en el uso de TTIICC | 250 | 50.00 | 500 | 100.00 |
| **MC10:** | Número y % de profesores certificados en competencias en Metodología | 150 | 50.00 | 300 | 100.00 |
| **MC11:** | Número y % de profesores certificados en TOEFL IBT | 0 | 0.00 | 162 | 100.00 |
| **MC12:** | Número de Bancos de materiales creados en apoyo al PILE | 0 | 0.00 | 1 | 100.00 |
| **MC14:** | Número y % de alumnos certificados internacionalmente en idioma inglés | 270 | 15.00 | 540 | 30.00 |
| **MC15:** | Número y % de módulos del Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales (SITEL) | 2 | 66.00 | 3 | 100.00 |
| **MC17:** | Número y % de programas de extensión universitaria para alumnos de licenciatura. | 2 | 50.00 | 4 | 100.00 |
| **MC18:** | Número y % de proyectos normativos concluidos | 6 | 50.00 | 12 | 100.00 |

| Meta Compromiso | | 2012 | | 2013 | |
|---|---|---|---|---|---|
| | | Número | % | Número | % |
| **MC19:** | Número y % de alumnos certificados institucionalmente en inglés | 1458 | 81.00 | 1494 | 83.00 |
| **MC20:** | Número y % de acciones de fortalecimiento de la investigación y el posgrado | 2 | 50.00 | 4 | 100.00 |
| **MC21:** | Número y % de estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad | 5 | 50.00 | 10 | 100.00 |
| **MC22:** | Módulos de Investigación y Posgrado en operación. | 1 | 50.00 | 2 | 100.00 |
| **MC23:** | Número y % de programas certificados en Gestión Ambiental | 4 | 100.00 | 4 | 100.00 |

## *Resumen*

| Objetivos Particulares | | No. Metas | No. Acciones | No. Recursos | Monto 2012 | Monto 2013 | Monto Total 2012+2013 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **OP 1:** | Fortalecer los sistemas institucionales de calidad a través de por un lado mantener y ampliar el alcance de certificación de los Sistemas Institucionales de Gestión de la Calidad y de Gestión Ambiental con un enfoque transversal que fortalezca la responsabilidad social como elemento inherente en la preservación y cuidado del medio ambiente por parte de los integrantes de la comunidad universitaria al fomentar la aplicación de los valores universitarios en las prácticas laborales y de formación académica; y por otro, consolidar el Programa de Aseguramiento de la Calidad, mediante procesos de evaluación externa con la creación de un Sistema Informático, para mantener permanentemente el 100% de matrícula atendida en PPEE de calidad. | 4 | 16 | 52 | $ 1,508,931.00 | $ 988,644.00 | $ 2,497,575.00 |
| **OP 2:** | Capacitación del profesorado en habilidades didáctico-pedagógicas en el uso de las tecnologías de información y comunicación, competencias comunicativas en el idioma inglés y metodología de la investigación para desarrollar capacidades en los | 4 | 15 | 82 | $ 7,076,222.00 | $ 4,675,199.00 | $ 11,751,421.00 |

| Objetivos Particulares | | No. Metas | No. Acciones | No. Recursos | Monto 2012 | Monto 2013 | Monto Total 2012+2013 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | estudiantes para crear y/o adaptar entornos educativos complejos, dinámicos, flexibles y actuales que propicien la profundización y generación del conocimiento en las diversas disciplinas a través de la reingeniería y rediseño de sus cursos así como con los estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad desde un punto de vista social, técnico y económico, para el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura y posgrado. | | | | | | |
| **OP 3:** | Continuar con la automatización de los procesos académico-administrativos de la UAEH alineados al Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA) y al Objetivo Estratégico referente a Coordinar las actividades administrativas y financieras de la UAEH del Plan de Desarrollo Institucional 2011-2017. | 4 | 11 | 39 | $ 7,474,842.00 | $ 36,000.00 | $ 7,510,842.00 |
| **OP 4:** | Contribuir a la formación integral de los estudiantes a través de programas de apoyo de investigación y de extensión, así como del programa de actualización de la normatividad | 3 | 7 | 57 | $ 4,275,295.00 | $ 4,246,334.00 | $ 8,521,629.00 |
| | Totales: | 15 | 49 | 230 | $ 20,335,290.00 | $ 9,946,177.00 | $ 30,281,467.00 |

## *Detalle*

| Objetivo Particular | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **OP 1:** Fortalecer los sistemas institucionales de calidad a través de por un lado mantener y ampliar el alcance de certificación de los Sistemas Institucionales de Gestión de la Calidad y de Gestión Ambiental con un enfoque transversal que fortalezca la responsabilidad social como elemento inherente en la preservación y cuidado del medio ambiente por parte de los integrantes de la comunidad universitaria al fomentar la aplicación de los valores universitarios en las prácticas laborales y de formación académica; y por otro, consolidar el Programa de Aseguramiento de la Calidad, mediante procesos de evaluación externa con la creación de un Sistema Informático, para mantener permanentemente el 100% de matrícula atendida en PPEE de calidad. | $ 1,508,931.00 | $ 988,644.00 | $ 2,497,575.00 |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 1.1:** Para el mes de Junio de 2013, mantener y ampliar el alcance de la certificación del Sistema Institucional de Gestión de la Calidad, en 68 dependencias (procesos operativos), con base en la Norma ISO 9001:2008, de los procesos estratégicos de Gobierno, Gestión, Educación - Formación y Control. | 1.00 | 1.00 | $ 210,000.00 | $ 230,000.00 | $ 440,000.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.1.1:** Para el mes de Septiembre de 2013, haber realizado cuatro jornadas de asesoría en apoyo a 18 unidades académicas, con relación a los requisitos del Sistema Institucional de Gestión de la Calidad. | $ 0.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.1.1.1:** | Asesorías internas dirigidas al personal de las unidades académicas en una visita semestral | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.1.1.2:** | Asesorías internas dirigidas al personal de las unidades académicas en una visita semestral | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |
| **R 1.1.1.3:** | Asesorías internas dirigidas al personal de las unidades académicas en una visita semestral | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 0.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 0.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.1.2:** Para el mes de Junio de 2013, haber informado a 68 unidades académicas y administrativas y actualizado a 60 personas responsables de la administración del Sistema de Gestión de la Calidad los aspectos básicos del Sistema Institucional de la Calidad. | $ 80,000.00 | $ 80,000.00 | $ 160,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.1.2.1:** | Actualización de 15 personas responsables de la administración del Sistema en unidades académicas y administrativas | 2 | $ 40,000.00 | **$ 80,000.00** | Actualizar al personal en la aplicación de los requisitos establecidos en la Norma ISO de Gestión de la Calidad, así como formar a los nuevos responsables de la administración del Sistema. | 2 | $ 40,000.00 | **$ 80,000.00** | Actualizar al personal en la aplicación de los requisitos establecidos en la Norma ISO de Gestión de la Calidad, así como formar a los nuevos responsables de la administración del Sistema. | **$ 160,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 80,000.00** | | | Total 2013: | **$ 80,000.00** | Total: | **$ 160,000.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.1.3:** Para el mes de Mayo de 2013, haber realizado dos auditorías internas al Sistema Institucional de la Calidad en las dependencias que integran el alcance de la certificación. | $ 0.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.1.3.1:** | Auditoría Interna, se verifica cumplimiento de requisitos establecidos por la Norma de Gestión de Calidad, la auditoría es practicada por un equipo de auditores internos en las unidades académicas y administrativas que integran el alcance de la certificación. | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 0.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 0.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.1.4:** Para el mes de Junio de 2013, haber realizado dos auditorías externas al Sistema Institucional de la Calidad en las dependencias que integran el alcance de la certificación. | $ 130,000.00 | $ 150,000.00 | $ 280,000.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.4**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.1.4.1:** | Auditoría externa del Sistema Institucional de la Calidad por organismo externo de certificación en las unidades académicas y administrativas que integran el alcance de la certificación. | 1 | $ 130,000.00 | **$ 130,000.00** | La auditoría es practicada por organismo externo para verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Norma de Gestión de la Calidad, los establecidos por el Sistema para el mantenimiento y ampliación anual de la Certificación. | 1 | $ 150,000.00 | **$ 150,000.00** | La auditoría es practicada por organismo externo para verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Norma de Gestión de la Calidad, los establecidos por el Sistema para el mantenimiento y ampliación anual de la Certificación. | **$ 280,000.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 130,000.00** | | | Total 2013: | **$ 150,000.00** | Total: | **$ 280,000.00** |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 1.2:** Para el mes de Junio de 2013, mantener y ampliar el alcance de la certificación del Sistema Institucional de Gestión Ambiental, en 15 dependencias (procesos operativos) con base en la Norma ISO 14001:2004, y los programas de Gestión Ambiental comprendidos en el Sistema para la preservación y cuidado del medio ambiente. | 1.00 | 1.00 | $ 167,500.00 | $ 175,000.00 | $ 342,500.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.2.1:** Para el mes de Junio de 2013, haber informado a los responsables de 15 unidades académicas y administrativas y actualizado a 60 personas, sobre los aspectos básicos de mantenimiento del Sistema Institucional de Gestión Ambiental | $ 80,000.00 | $ 80,000.00 | $ 160,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.2.1.1:** | Actualización de 15 personas responsables de la administración del Sistema Institucional de Gestión Ambiental en unidades académicas y administrativas | 2 | $ 40,000.00 | **$ 80,000.00** | Actualizar al personal en la aplicación de los requisitos establecidos en la Norma ISO de Gestión Ambiental, así como formar a los nuevos responsables de la administración del Sistema. | 2 | $ 40,000.00 | **$ 80,000.00** | Actualizar al personal en la aplicación de los requisitos establecidos en la Norma ISO de Gestión Ambiental, así como formar a los nuevos responsables de la administración del Sistema. | **$ 160,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 80,000.00** | | | Total 2013: | **$ 80,000.00** | Total: | **$ 160,000.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.2.2:** Para el mes de Septiembre de 2013, haber realizado dos ejercicios de recolección y separación de media tonelada de residuos sólidos urbanos generados por las unidades académicas y administrativas (Cartuchos de Tóner, Pilas Alcalinas y PET), así como análisis clínicos de aguas residuales, como parte de las acciones del Sistema Institucional de Gestión Ambiental | $ 12,500.00 | $ 15,000.00 | $ 27,500.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.2.2.1:** | Análisis a muestra de agua residual, parámetros fisicoquímicos (Cianuros totales, Sólidos suspendidos totales, Sólidos Sedimentables, Grasas y aceites, SAAM), Metalurgia (Arsénico, Aluminio, Cadmio, Cobre, Cromo Total, Zinc), Microbiología ( DQO Total, DBO5), Muestreo (Conductividad eléctrica, pH, Temperatura | 25 | $ 500.00 | **$ 12,500.00** | Mitigar el impacto ambiental generado por las actividades de la eliminación inadecuada de residuos sólidos urbanos, así como crear conciencia ecológica en la comunidad universitaria. | 25 | $ 600.00 | **$ 15,000.00** | Mitigar el impacto ambiental generado por las actividades de la eliminación inadecuada de residuos sólidos urbanos, así como crear conciencia ecológica en la comunidad universitaria. | **$ 27,500.00** | Infraestructura Académica |
| **R 1.2.2.2:** | Análisis a muestra de agua residual, parámetros fisicoquímicos (Cianuros totales, Sólidos suspendidos totales, Sólidos Sedimentables, Grasas y aceites, SAAM), Metalurgia (Arsénico, Aluminio, Cadmio, Cobre, Cromo Total, Zinc), Microbiología ( DQO Total, DBO5), Muestreo (Conductividad eléctrica, pH, Temperatura). | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 12,500.00** | | | Total 2013: | **$ 15,000.00** | Total: | **$ 27,500.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.2.3:** Para el mes de Mayo de 2013, haber realizado dos auditorías internas al Sistema Institucional de Gestión Ambiental en las dependencias que integran el alcance de la certificación. | $ 0.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.2.3.1:** | Auditoría Interna, se verifica cumplimiento de requisitos establecidos por la Norma de Gestión Ambiental, la auditoría es practicada por un equipo de auditores internos en las unidades académicas y administrativas que integran el alcance de la certificación | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 0.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 0.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.2.4:** Para el mes de Junio de 2013, haber realizado dos auditorías externas al Sistema Institucional de Gestión Ambiental en las dependencias que integran el alcance de la certificación | $ 75,000.00 | $ 80,000.00 | $ 155,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.4**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.2.4.1:** | Auditoría externa del Sistema Institucional de Gestión Ambiental por organismo externo de certificación, en las unidades académicas y administrativas que integran el alcance de la certificación. | 1 | $ 75,000.00 | **$ 75,000.00** | Verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Norma de Gestión Ambiental, los establecidos por el Sistema para el mantenimiento anual de la Certificación, la | 1 | $ 80,000.00 | **$ 80,000.00** | Verificar el cumplimiento de los requisitos establecidos por la Norma de Gestión Ambiental, los establecidos por el Sistema para el mantenimiento anual de la Certificación, la | **$ 155,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | auditoría es practicada por organismo externo. | | | | auditoría es practicada por organismo externo. | | |
| | | | | Total 2012: | **$ 75,000.00** | | | Total 2013: | **$ 80,000.00** | Total: | **$ 155,000.00** |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 1.3:** Para el mes de Noviembre de 2013, haber actualizado a 60 personas responsables de la administración del Sistema de Gestión de la Calidad en temas de responsabilidad social, establecidos en la guía ISO 26000, así como asegurar la consulta de los procedimientos, la documentación e información contenida en la Plataforma del Sistema Institucional de la Calidad mediante el uso de nuevas tecnologías | 1.00 | 1.00 | $ 140,800.00 | $ 80,000.00 | $ 220,800.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.3.1:** Para el mes de Junio de 2013, haber informado a 68 unidades académicas y administrativas y actualizado a 60 personas responsables de la administración del Sistema de Gestión de la Calidad sobre aspectos básicos de Responsabilidad Social | $ 0.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.3.1.1:** | Fortalecimiento de la Declaratoria de Responsabilidad Social y aspectos básicos. | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 0.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 0.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.3.2:** Para el mes de Septiembre de 2013, haber capacitado a 60 personas de las Unidades Académicas y Administrativas, en temas de responsabilidad social | $ 80,000.00 | $ 80,000.00 | $ 160,000.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.3.2.1:** | Actualización de 15 personas de las Unidades Académicas y Administrativas en temas de ISO 26000, relativa a Responsabilidad Social | 2 | $ 40,000.00 | **$ 80,000.00** | Actualizar al personal en ISO 26000 Responsabilidad Social. | 2 | $ 40,000.00 | **$ 80,000.00** | Actualizar al personal en ISO 26000 Responsabilidad Social. | **$ 160,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 80,000.00** | | | Total 2013: | **$ 80,000.00** | Total: | **$ 160,000.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.3.3:** Para el mes de Octubre de 2013, mantener actualizada la estructura documental de las unidades académicas y administrativas incluidas en el alcance de la certificación del Sistema Institucional de la Calidad. | $ 44,300.00 | $ 0.00 | $ 44,300.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.3.3.1:** | Adquisición de equipo de cómputo, con enlace al servidor institucional Modelo AIO 610-1260 procesador Intel Core i5 segunda generación memoria ram 8 gb disco duro 1 tb unidad de disco Blu-Ray modem n/a red inalámbrica 802.11b/g/n mimo Bluetooth monitor led full hd 23" multitouch software Windows 7 Home Premium garantía 1 año con fabricante. | 1 | $ 24,000.00 | **$ 24,000.00** | Debido a la constante actualización de la Plataforma del Sistema Institucional de la Calidad, acorde al incremento de información y de acuerdo a las nuevas tecnologías que se han desarrollado, es necesario implementar equipos con mayor capacidad de procesamiento de información para un mayor desempeño entre el servidor central y la terminal de la Plataforma del Sistema Institucional de la | **Sin Costo** | | | | **$ 24,000.00** | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Calidad. | | | | | | |
| **R 1.3.3.2:** | Para la realización de auditorías internas se requiere la consulta de los archivos electrónicos de la Plataforma, por lo que se requiere la adquisición de laptops Marca Toshiba Procesador Intel Coreli7-2670QM, Memoria Ram 8 GB, disco duro 750GB 12.7mm 8x DVD-Supermulti n/a Red Inalámbrica, pantalla 15.6" Windows 7 Home Premium, garantía 1 año con fabricante. | 1 | $ 20,300.00 | **$ 20,300.00** | Se requiere equipo de cómputo portátil para las actividades que desempeña el equipo auditor para la consulta en camp | **Sin Costo** | | | | **$ 20,300.00** | Infraestructura Académica |
| | | | Total 2012: | **$ 44,300.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 44,300.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.3.4:** Para el mes de Octubre de 2013, haber asesorado con personal interno a los responsables de las unidades académicas y administrativas, la documentación e información contenida en el Sistema Institucional de la Calidad. | $ 16,500.00 | $ 0.00 | $ 16,500.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.4**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.3.4.1:** | Equipo de apoyo para la asesoría de la Plataforma del Sistema Institucional de la Calidad, se requiere de la adquisición de Video proyector VPL dx11, Luminosidad 3000, Resolución nativa 1024 | 1 | $ 16,500.00 | **$ 16,500.00** | Para la asesoría de la Plataforma del Sistema Institucional de la Calidad por parte de los asesores, se requiere el uso de equipo con tecnología de fácil portabilidad y versatilidad. | **Sin Costo** | | | | **$ 16,500.00** | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | × 768 resolución máx. sxga+ 1400 × 1050 , Tecnología 3 LCD, rango de contraste 700:1, proyección tipo 4:3, proyección máxima 300" a 10.3 m, distorsión corrección automática, garantía 1 año equipo, 1 mes lámpara. | | | | | | | | | | |
| | | | Total 2012: | **$ 16,500.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 16,500.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 1.4:** A octubre de 2014 Mantener el 100% de programas educativos evaluables reconocidos como PPEE de buena calidad dando seguimiento a lo establecido en el PDI y desarrollando como estrategia central el Programa Institucional de Aseguramiento de la Calidad de los PPEE que considera la preparación de los programas no evaluables, evaluación diagnóstica de los CIEES a los que adquieren la evaluabilidad en ese año, la evaluación de aseguramiento de la calidad a los que tienen seis años o más de haber sido evaluados por tales Comités y la evaluación de seguimiento a los procesos de Administración y Gestión y Vinculación y Extensión de la UAEH, utilizando como herramienta la creación de un Sistema Informático de Aseguramiento de la Calidad. | 19.00 | 13.00 | $ 990,631.00 | $ 503,644.00 | $ 1,494,275.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.4.1:** Diseñar e implantar un sistema informático de aseguramiento de la calidad, de aplicación en línea, para dar seguimiento al proceso de autoevaluación, incluir evidencias, y monitorear la atención de recomendaciones una vez que los programas educativos hayan sido dictaminados por organismos externos | $ 203,936.00 | $ 300.00 | $ 204,236.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.4.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.4.1.1:** | Lap top (Procesador Intel Core i7 quad-core de 2.0 GHz. 4 GB de memoria DDR3 de 1333 MHz; Unidad de disco Duro serial ATA de 500 GB. SuperDrive con ranura de carga de 8x; pantalla retroiluminada por LED de 15.4 pulgadas. Un puerto Fire Wire 800 (hasta 800 Mbps) Tecnología inalámbrica Bluetooth + Wi -Fi. Cámara y Micrófono. Sistema Operativo Snow Leopard). | 1 | $ 29,999.00 | **$ 29,999.00** | Debido a que el servidor de la universidad se encuentra en otra dependencia universitaria, es importante contar con una computadora portátil que permita al personal de la Dirección General de Evaluación, responsable de diseñar el sistema informático trabajar en las distintas dependencias para su integración tal como la Dirección de Tecnología de Información y Sistemas. Además para atender las necesidades de capacitación de usuarios del sistema. | **Sin Costo** | | | | **$ 29,999.00** | Materiales |
| **R 1.4.1.2:** | Scanner i4200 hasta 30.000 páginas al día Función Smart Touch de Kodak KODAK Capture Desktop Software para digitalizar las evidencias de los programas educativos que se presentarán a los CIEES y que se almacenarán en el | 1 | $ 98,000.00 | **$ 98,000.00** | Contar con la información en formato electrónico facilitando su distribución al interior y exterior de la UAEH. | **Sin Costo** | | | | **$ 98,000.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Sistema Informático de Aseguramiento de la calidad. | | | | | | | | | | |
| **R 1.4.1.3:** | Paquete familiar microsoft office para mac hogar y estudiantes 2011. Versiones completas de Word, Excel, PowerPoint. 3 licencias | 1 | $ 1,740.00 | **$ 1,740.00** | Para implementar el sistema se requerie editar textos, realizar calculos y hacer presentaciones | **Sin Costo** | | | | **$ 1,740.00** | Materiales |
| **R 1.4.1.4:** | Taller de capacitación en el uso del Sistema del Sistema Informático de Aseguramiento de la Calidad considerando a una persona por Instituto, Escuela Superior y Dependencias Involucradas en procesos de Administración y Gestión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura. | 1 | $ 5,000.00 | **$ 5,000.00** | Es importante que el personal de Escuelas e Institutos pueda aprender el uso del sistema informático que constituirá la base para la evaluación de los programas educativos y los procesos de Administración y Gestión Institucionales y Difusión y Extensión de la Cultura. | **Sin Costo** | | | | **$ 5,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.1.5:** | Viáticos para el personal de las Escuelas Superiores e Institutos cuyo traslado puede realizarse en el mismo día. Instituto de Ciencias Agropecuarias en Tulancingo, Escuelas Superiores de Actopan, Tlahuelilpan, Tepeji del Río, Tizayuca, Atotonilco de Tula, Ciudad Sahagún y Zimapán | 8 | $ 668.00 | **$ 5,344.00** | Para esta capacitación se hará uso del centro de cómputo académico de la UAEH por ello es necesario que el personal de las Escuelas e Institutos foráneos se trasladen a la ciudad de Pachuca Hidalgo. | **Sin Costo** | | | | **$ 5,344.00** | Servicios |
| **R 1.4.1.6:** | Viáticos para el personal de la Escuela Superior de Huejutla cuyo traslado puede realizarse en un día. | 1 | $ 2,553.00 | **$ 2,553.00** | Para esta capacitación se hará uso del centro de cómputo académico de la UAEH por ello es necesario que el personal de las | **Sin Costo** | | | | **$ 2,553.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Escuelas e Institutos foráneos se trasladen a la ciudad de Pachuca Hidalgo. | | | | | | |
| **R 1.4.1.7:** | Edición del Programa Institucional de Aseguramiento de la Calidad del cual forma parte el Sistema Informático. | 500 | $ 122.00 | **$ 61,000.00** | Es necesario contar con un documento en el que se detallen las acciones del Programa Institucional de Aseguramiento de la Calidad y se de cuenta de las funciones del Sistema Informático como estrategia central el cual sea reconocido y utilizado por el personal universitario. | **Sin Costo** | | | | **$ 61,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.1.8:** | ISBN | 1 | $ 300.00 | **$ 300.00** | Es necesario contar con un ISBN para acreditar su registro como obra intelectual protegida para ser reconocida por todos los registros de propiedad intelectual. | 1 | $ 300.00 | **$ 300.00** | Es necesario contar con un ISBN para acreditar su registro como obra intelectual protegida para ser reconocida por todos los registros de propiedad intelectual. | **$ 600.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 203,936.00** | | | Total 2013: | **$ 300.00** | Total: | **$ 204,236.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.4.2:** Capacitar al personal de los programas que alcanzarán la evaluabilidad en julio y diciembre de 2014 través de dos talleres, el primero para realizar un autodiagnóstico del PE y el segundo para conocer la metodología de los CIEES, esto en el marco del Programa de Aseguramiento de la Calidad de la UAEH. Asimismo, evaluar los avances en la elaboración del informe, la organización de las evidencias y coordinar las visitas de los CIEES de aquéllos que son evaluables en julio del año mencionado. | $ 66,688.00 | $ 85,344.00 | $ 152,032.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.4.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.4.2.1:** | Taller de | 4 | $ 5,000.00 | **$ 20,000.00** | En este primer Taller el | **Sin Costo** | | | | **$ 20,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | autodiagnóstico para capacitar a los equipos que trabajarán en el proceso de autoevaluación de los Programas educativos de licenciatura en Agronegocios y Agronomía para la producción sustentable del Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado en Tulancingo, Inteligencia de Mercados impartida en la Escuela Superior de Atotonilco de Tula, Gestión Tecnológica impartida en la Escuela Superior de Tizayuca y Gerontología y Antropología Social impartidos en Institutos ubicados en Pachuca, todas en el Estado de Hidalgo | | | | objetivo es realizar un autodiagnóstico para identificar las condiciones del PE, jerarquizar las necesidades más apremiantes y diseñar un plan de acción para la mejora en el corto y mediano plazo. Deben impartirse en la sede de los programas educativos para que los participantes tengan a su alcance la información del PE necesaria para realizar las actividades del Taller y obtener el producto deseado que será la base para la autoevaluación siguiendo la metodología de los CIEES. Se solicitan 4 Talleres considerando que los Programas se imparten en cuatro municipios distintos. | | | | | | |
| **R 1.4.2.2:** | Viáticos para impartir el Taller de autodiagnóstico de Programas educativos en el que se capacitará al personal responsable de la autoevaluación de los programas que alcanzarán la evaluabilidad en el 2014, licenciatura en Agronegocios y Agronomía para la producción sustentable del Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado en Tulancingo, Inteligencia de | 4 | $ 3,336.00 | **$ 13,344.00** | En este primer Taller el objetivo es realizar un autodiagnóstico para identificar las condiciones del PE, jerarquizar las necesidades más apremiantes y diseñar un plan de acción para la mejora en el corto y mediano plazo. Deben impartirse en la sede de los programas educativos para que los participantes tengan a su alcance la información del PE necesaria para realizar | **Sin Costo** | | | | **$ 13,344.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Mercados impartida en la Escuela Superior de Atotonilco de Tula, Gestión Tecnológica impartida en la Escuela Superior de Tizayuca y Gerontología y Antropología Social impartidos en Institutos ubicados en Pachuca, todas en el Estado de Hidalgo. | | | | las actividades del Taller y obtener el producto deseado que será la base para la autoevaluación siguiendo la metodología de los CIEES. Se solicitan 4 Talleres considerando que los Programas se imparten en cuatro municipios distintos. | | | | | | |
| **R 1.4.2.3:** | Taller de capacitación en la metodología de los CIEES a los equipos que trabajarán en el proceso de autoevaluación de los Programas educativos de licenciatura en Agronegocios y Agronomía para la producción sustentable del Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado en Tulancingo, Inteligencia de Mercados impartida en la Escuela Superior de Atotonilco de Tula, Gestión Tecnológica impartida en la Escuela Superior de Tizayuca y Gerontología y Antropología Social impartidos en Institutos ubicados en Pachuca, todas en el Estado de Hidalgo | 4 | $ 5,000.00 | **$ 20,000.00** | Como parte del programa de aseguramiento de la calidad es necesario brindar una capacitación en la que el personal aprenda a analizar los indicadores de los CIEES y pueda dar respuesta al instrumento de autoevaluación y a organizar las evidencias de acuerdo con la metodología de estos comités. | **Sin Costo** | | | | **$ 20,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.2.4:** | Viáticos para impartir el Taller de capacitación en la metodología de los CIEES al personal responsable de la autoevaluación de los programas que | 4 | $ 3,336.00 | **$ 13,344.00** | El personal de la Dirección General de Evaluación se traslada a impartir el taller de capacitación en la metodología de los CIEES en las sedes de | **Sin Costo** | | | | **$ 13,344.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | alcanzarán la evaluabilidad en el 2014, licenciatura en Agronegocios y Agronomía para la producción sustentable del Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado en Tulancingo, Inteligencia de Mercados impartida en la Escuela Superior de Atotonilco de Tula, Gestión Tecnológica impartida en la Escuela Superior de Tizayuca y Gerontología y Antropología Social impartidos en Institutos ubicados en Pachuca, todas en el Estado de Hidalgo. | | | | los programa educativos. De esta manera se garantiza que los equipos de trabajo a cargo del proceso cuenten con la información necesaria para lograr el objetivo del Taller. | | | | | | |
| **R 1.4.2.5:** | Viáticos para evaluar los avances en el informe de autoevaluación, la organización de las evidencias y las mejoras implementadas en cada programa educativo a partir del plan de mejora realizado en el Taller de autodiagnóstico. | **Sin Costo** | | | | 4 | $ 3,336.00 | **$ 13,344.00** | En total se realizarán tres visitas a cada Programa Educativo, dos de capacitación y esta tercera para evaluar los avances del trabajo iniciado en los talleres de capacitación | **$ 13,344.00** | Servicios |
| **R 1.4.2.6:** | Gastos menores para los evaluadores de los CIEES que realizarán evaluación diagnóstica a los programas de licenciatura en Inteligencia de Mercados de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula y Gestión Tecnológica de la Escuela Superior de | **Sin Costo** | | | | 4 | $ 2,000.00 | **$ 8,000.00** | Se requiere cubrir una cuota de gastos menores a los evaluadores de los CIEES, para el cálculo se considera un promedio de 4 evaluadores por visita y que se tienen previstas 13 visitas de aseguramiento de la calidad en el primer | **$ 8,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Tizayuca. Se consideran estos programas que alcanzan la evaluabilidad en julio de 2014 | | | | | | | | período. | | |
| **R 1.4.2.7:** | Viáticos (hospedaje y alimentación) para los evaluadores de los CIEES que realizarán evaluación diagnóstica a los programas de licenciatura en Inteligencia de Mercados de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula y Gestión Tecnológica de la Escuela Superior de Tizayuca. | **Sin Costo** | | | | 8 | $ 4,000.00 | **$ 32,000.00** | Uno de los requisitos de los CIEES es que se cubra hospedaje y comida para cada evaluador. Los cálculos se realizan considerando cuatro evaluadores por programa y visitas de dos días. | **$ 32,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.2.8:** | Traslado de los evaluadores de los CIEES que realizarán evaluación diagnóstica a los programas de licenciatura en Inteligencia de Mercados de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula y Gestión Tecnológica de la Escuela Superior de Tizayuca desde su lugar de origen hasta la ciudad de México. | **Sin Costo** | | | | 4 | $ 5,000.00 | **$ 20,000.00** | Algunos evaluadores requieren transportación aérea, o bien terrestre desde sus lugares de origen hasta la ciudad de México donde se ha establecido el punto de reunión. El cálculo se realiza considerando que al menos dos evaluadores de cada programa procedan de otros puntos de la República Mexicana. | **$ 20,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.2.9:** | Traslado de los evaluadores de los CIEES que realizarán evaluación diagnóstica a los programas de licenciatura en Inteligencia de Mercados de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula y Gestión Tecnológica de | **Sin Costo** | | | | 4 | $ 3,000.00 | **$ 12,000.00** | Generalmente, los evaluadores se reúnen en un punto de la ciudad de México y de ahí el personal de la DGE los traslada a las sedes de los Programas Educativos. | **$ 12,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | la Escuela Superior de Tizayuca desde la ciudad de México hasta las distintas sedes. | | | | | | | | | | |
| | | | | Total 2012: | **$ 66,688.00** | | | Total 2013: | **$ 85,344.00** | Total: | **$ 152,032.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 1.4.3:** Capacitar al personal de 23 programas educativos que por la temporalidad de su primera evaluación ante los CIEES serán sometidos a visitas de aseguramiento de la calidad. Tal capacitación consistirá en hacer un análisis de las acciones realizadas para atender las recomendaciones de CIEES y en el uso de la metodología de los Comités. Asimismo se evaluarán los avances en el informe de autoevaluación y organización de evidencias además de coordinar las visitas de los evaluadores todo ello en el marco del Programa Institucional de Aseguramiento de la Calidad en la UAEH. | $ 579,007.00 | $ 418,000.00 | $ 997,007.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.4.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.4.3.1:** | 2 Talleres: Uno de análisis de atención a las recomendaciones a través del cual se diseñarán planes de trabajo para la mejora y otro de capacitación en el uso de la metodología de los CIEES se impartirán al personal de las licenciaturas en Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales e Ingeiería Agroindustrial impartidos en el Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado | 2 | $ 5,000.00 | **$ 10,000.00** | Ambos talleres tendrán una duración de 8 horas cada uno y son importantes ya que en el primero se diseñará un plan de mejora para asegurar la calidad de los programas previo a la visita de los CIEES. En el caso del segundo taller la relevancia consiste en que el personal aprenda a analizar los indicadores de los CIEES y pueda dar respuesta al instrumento de autoevaluación y a organizar las evidencias | **Sin Costo** | | | | **$ 10,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | en el municipio de Tulancingo. | | | | de acuerdo con la metodología de estos comités lo cual contribuye también en la optimización de tiempo y recursos. | | | | | | |
| **R 1.4.3.2:** | Viáticos para impartir dos Talleres: Uno de análisis de atención a las recomendaciones a través del cual se diseñarán planes de trabajo para la mejora y otro de capacitación en el uso de la metodología de los CIEES se impartirán al personal de las licenciaturas en Ingeniería en Manejo de Recursos Forestales e Ingeniería Agroindustrial impartidos en el Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado en el municipio de Tulancingo | 2 | $ 3,336.00 | **$ 6,672.00** | El personal de la Dirección General de Evaluación se trasladará a impartir ambos talleres en diferentes momentos, en las sedes de los programa educativos. De esta manera se garantiza que los equipos de trabajo a cargo del proceso cuenten con la información necesaria para lograr el objetivo del Taller. | **Sin Costo** | | | | **$ 6,672.00** | Servicios |
| **R 1.4.3.3:** | Viáticos para evaluar los avances de en el informe de autoevaluación, la organización de las evidencias y las mejoras implementadas en cada programa educativo a partir del plan de mejora realizado en el Taller de análisis de atención a las recomendaciones de los evaluadores externos en los programas de Licenicatura en Ingeniería en Manejo | 1 | $ 3,336.00 | **$ 3,336.00** | En total se realizarán tres visitas a cada Programa Educativo, dos de capacitación y esta tercera para evaluar los avances del trabajo iniciado en los talleres de capacitación. | **Sin Costo** | | | | **$ 3,336.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | de Recursos Forestales e Ingeniería Agroindustrial del Instituto de Ciencias Agropecuarias ubicado en el municipio de Tulancingo Hidalgo. | | | | | | | | | | |
| **R 1.4.3.4:** | 2 Talleres impartidos a cada DES que se oferten programas que requieren visitas de aseguramiento de la calidad por parte de los CIEES: Uno de análisis de atención a las recomendaciones a través del cual se diseñarán planes de trabajo para la mejora y otro de capacitación en el uso de la metodología de los CIEES. Se impartirán al personal de los programas que serán sometidos a visitas de aseguramiento de la calidad impartidos en la ciudad de Pachuca:Médico Cirujano, Ingeniería Industrial, Minero Metalúrgica, Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones, Química, Química en Alimentos, Sistemas Computacionales, Ciencias de los Materiales, Biología, Ciencias Políticas y Administración Pública y Derecho en el primer periodo. En el segundo período se capacitará al personal de los programas de | 6 | $ 5,000.00 | **$ 30,000.00** | Ambos talleres (de 8 hrs. cada uno) son importantes ya que en el primero se diseñará un plan de mejora para asegurar la calidad de los programas previo a la visita de los CIEES. En el caso del segundo taller la relevancia consiste en que el personal aprenda a analizar los indicadores de los CIEES y pueda dar respuesta al instrumento de autoevaluación y a organizar las evidencias de acuerdo con la metodología de estos comités lo cual contribuye también en la optimización de tiempo y recursos. Los 11 PE considerados en este primer periodo pertenecen a tres DES por eso se consideran 6 Talleres de 8 horas cada uno, ya que se impartirán por DES | 6 | $ 5,000.00 | **$ 30,000.00** | Ambos talleres son importantes ya que en el primero se diseñará un plan de mejora para asegurar la calidad de los programas previo a la visita de los CIEES. En el caso del segundo taller la relevancia consiste en que el personal aprenda a analizar los indicadores de los CIEES y pueda dar respuesta al instrumento de autoevaluación y a organizar las evidencias de acuerdo con la metodología de estos comités lo cual contribuye también en la optimización de tiempo y recursos. Los 10 PE considerados en este primer periodo pertenecen a tres DES por eso se consideran 6 Talleres | **$ 60,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | licenciatura en Contaduría, Administración, Economía, Comercio Exterior, Enfermería, Nutrición, Farmacia, Psicología, Enseñanza de la Lengua Inglesa y Ciencias de la Educación | | | | | | | | | | |
| **R 1.4.3.5:** | Viáticos para impartir dos talleres en cada DES que oferte programas que requieren visitas de aseguramiento de la calidad por parte de los CIEES: Uno de análisis de atención a las recomendaciones a través del cual se diseñarán planes de trabajo para la mejora y otro de capacitación en el uso de la metodología de los CIEES. Se impartirán al personal de los programas que serán sometidos a visitas de aseguramiento de la calidad impartidos en la ciudad de Pachuca: Médico Cirujano, Ingeniería Industrial, Minero Metalúrgica, Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones, Química, Química en Alimentos, Sistemas Computacionales, Ciencias de los Materiales, Biología, Ciencias Políticas y Administración Pública y Derecho en el primer | 6 | $ 1,500.00 | **$ 9,000.00** | El personal de la Dirección General de Evaluación se trasladará a impartir el taller de autodiagnóstico en las sedes de los programa educativos. De esta manera se garantiza que los equipos de trabajo a cargo del proceso cuenten con la información necesaria para lograr el objetivo del Taller. | 6 | $ 1,500.00 | **$ 9,000.00** | El personal de la Dirección General de Evaluación se trasladará a impartir el taller de autodiagnóstico en las sedes de los programa educativos. De esta manera se garantiza que los equipos de trabajo a cargo del proceso cuenten con la información necesaria para lograr el objetivo del Taller. | **$ 18,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | periodo. En el segundo período se capacitará al personal de los programas de licenciatura en Contaduría, Administración, Economía, Comercio Exterior, Enfermería, Nutrición, Farmacia, Psicología, Enseñanza de la Lengua Inglesa y Ciencias de la Educación. | | | | | | | | | | |
| **R 1.4.3.6:** | El personal de la Dirección General de Evaluación se trasladará a impartir el taller de autodiagnóstico en las sedes de los programa educativos. De esta manera se garantiza que los equipos de trabajo a cargo del proceso cuenten con la información necesaria para lograr el objetivo del Taller. | 6 | $ 1,500.00 | **$ 9,000.00** | En total se realizarán tres visitas a cada Programa Educativo, dos de capacitación y esta tercera para evaluar los avances del trabajo iniciado en los talleres de capacitación. | 6 | $ 1,500.00 | **$ 9,000.00** | En total se realizarán tres visitas a cada Programa Educativo, dos de capacitación y esta tercera para evaluar los avances del trabajo iniciado en los talleres de capacitación. | **$ 18,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.3.7:** | Adquirir 1 Lap top (Procesador Intel Core i7 quad-core de 2.0 GHz. 4 GB de memoria DDR3 de 1333 MHz; Unidad de disco Duro serial ATA de 500 GB. SuperDrive con ranura de carga de 8x; pantalla retroiluminada por LED de 15.4 pulgadas. Un puerto Fire Wire 800 (hasta 800 Mbps) Tecnología inlámbrica Bluetooth + Wi -Fi. Cámara y Micrófono. Sistema Operativo | 1 | $ 29,999.00 | **$ 29,999.00** | Debido a la cantidad de programas que serán evaluables o bien que recibirán la visita de aseguramiento de la calidad por parte de los CIEES, el personal de la DGE se dividirá en equipos de trabajo para impartir el Taller de capacitación, monitorear los procesos de autoevaluación y difundir los avances del Sistema Informático de Aseguramiento de la Calidad. | **Sin Costo** | | | | **$ 29,999.00** | Materiales |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Snow Leopard). | | | | | | | | | | |
| **R 1.4.3.8:** | Gastos menores de los evaluadores de los CIEES que realizarán las visitas de aseguramiento de la calidad a los programas educativos de licenciatura en: Médico Cirujano, Manejo de Recursos Forestales, Ingeniería Agroindustrial, Ingeniería Industrial, Ingeniería Minero Metalúrgica, Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones, Química, Química en Alimentos, Sistemas Computacionales, Ciencias de los Materiales, Biología, Ciencias Políticas y Administración Pública, Licenciatura en Derecho, Administración, Contaduría, Comercio Exterior y Economía en el primer período. En un segundo momento requieren de evaluación de aseguramiento de la calidad las licenciaturas en Enfermería, Nutrición, Farmacia, Psicología, Enseñanza de la Lengua Inglesa y Ciencias de la Educación. | 52 | $ 2,000.00 | **$ 104,000.00** | Se requiere cubrir una cuota de gastos menores a los evaluadores de los CIEES, para el cálculo se considera un promedio de 4 evaluadores por visita y que se tienen previstas 13 visitas de aseguramiento de la calidad en el primer período | 40 | $ 2,000.00 | **$ 80,000.00** | Se requiere cubrir una cuota de gastos menores a los evaluadores de los CIEES, para el cálculo se considera un promedio de 4 evaluadores por visita y que se tienen previstas 10 visitas de aseguramiento de la calidad durante el segundo periodo. | **$ 184,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.3.9:** | Viáticos (hospedaje y alimentación) para evaluadores de los CIEES que realizarán las visitas de | 52 | $ 4,000.00 | **$ 208,000.00** | Uno de los requisitos de los CIEES es que se cubra hospedaje y comida para cada evaluador. Los cálculos | 40 | $ 4,000.00 | **$ 160,000.00** | Uno de los requisitos de los CIEES es que se cubra hospedaje y comida para cada evaluador. Los cálculos | **$ 368,000.00** | Servicios |

| Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| aseguramiento de la calidad a los programas educativos de licenciatura en: Médico Cirujano, Manejo de Recursos Forestales, Ingeniería Agroindustrial, Ingeniería Industrial, Ingeniería Minero Metalúrgica, Ingeniería en Electrónica y Telecomunicaciones, Química, Química en Alimentos, Sistemas Computacionales, Ciencias de los Materiales, Biología, Ciencias Políticas y Administración Pública, Licenciatura en Derecho, Administración, Contaduría, Comercio Exterior y Economía en el primer período. En un segundo momento requieren de evaluación de aseguramiento de la calidad las licenciaturas en Enfermería, Nutrición, Farmacia, Psicología, Enseñanza de la Lengua Inglesa y Ciencias de la Educación. En el segundo período se incluye a los programas de licenciatura en Contaduría, Administración, Economía, Comercio Exterior, Enfermería, Nutrición, Farmacia, Psicología, Enseñanza de la Lengua Inglesa y | | | | se realizan considerando cuatro evaluadores por programa y visitas de dos días | | | | se realizan considerando cuatro evaluadores por programa y visitas de dos días | | |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ciencias de la Educación | | | | | | | | | | |
| **R 1.4.3.10:** | Traslado de los evaluadores de los CIEES que realizarán las visitas de aseguramiento de la calidad desde su lugar de origen hasta la ciudad de México. | 26 | $ 5,000.00 | **$ 130,000.00** | Algunos evaluadores requieren transportación aérea, o bien terrestre desde sus lugares de origen hasta la ciudad de México donde se ha establecido el punto de reunión. El cálculo se reraliza considerando que al menos dos evaluadores de cada programa procedan de otros puntos de la República Mexicana | 20 | $ 5,000.00 | **$ 100,000.00** | Algunos evaluadores requieren transportación aérea, o bien terrestre desde sus lugares de origen hasta la ciudad de México donde se ha establecido el punto de reunión. El cálculo se reraliza considerando que al menos dos evaluadores de cada programa procedan de otros puntos de la República Mexicana | **$ 230,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.3.11:** | Traslado de los evaluadores de los CIEES que realizarán las visitas de aseguramiento de la calidad de la ciudad de México a las disitintas sede | 13 | $ 3,000.00 | **$ 39,000.00** | Generalmente, los evaluadores se reúnen en un punto de la ciudad de México y de ahí el personal de la DGE los traslada a las sedes de los Programas Educativos. | 10 | $ 3,000.00 | **$ 30,000.00** | Generalmente se reúnen en un punto de la ciudad de México y de ahí el personal de la DGE los traslada a las sedes de los Programas Educativos | **$ 69,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 579,007.00** | | | Total 2013: | **$ 418,000.00** | Total: | **$ 997,007.00** | |

| | Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|
| **A 1.4.4:** | Capacitar al personal de las dependencias universitarias involucradas en los procesos de Administración, Gestión, Difusión y Extensión de la Cultura a través de un taller, esto en el marco del Programa de Aseguramiento de la Calidad de la UAEH. Asimismo, evaluar los avances en la elaboración del informe de atención a recomendaciones, la organización de las evidencias y coordinar las visitas de los CIEES. | $ 141,000.00 | $ 0.00 | $ 141,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.4.4**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.4.4.1:** | Taller impartido por | 1 | $ 5,000.00 | **$ 5,000.00** | Debido a la | **Sin Costo** | | | | **$ 5,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | personal de los CIEES para capacitar a los equipos de trabajo de las dependencias universitarias involucradas en los procesos de Administración, Gestión, Difusión y Extensión de la Cultura. | | | | temporalidad de la evaluación a las funciones de Administración y Gestión y Difusión y Extensión de la Cultura así como a los cambios de funcionarios es necesario capacitarlos a fin de dar respuesta a los indicadores de los CIEES, esto como parte del programa institucional de aseguramiento de la calidad en el que la calidad de las funciones impacte favorablemente en el desempeño de los Programas Educativos. Cabe señalar que el último proceso se realizó en 2004. | | | | | | |
| **R 1.4.4.2:** | Gastos menores para el personal de los CIEES que impartirá el Taller a los equipos de trabajo de las dependencias involucradas en los procesos de Administración y Gesión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura | 1 | $ 2,000.00 | **$ 2,000.00** | Se requiere cubrir una cuota de gastos menores al personal de los CIEES que impartirá el Taller | **Sin Costo** | | | | **$ 2,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.4.3:** | Viáticos (hospedaje y alimentación) para el personal de los CIEES que impartirá el Taller al personal de las dependencias involucradas en los procesos de Administración y Gestión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura | 1 | $ 4,000.00 | **$ 4,000.00** | Uno de los requisitos de los CIEES es que se cubra hospedaje y comida quien imparte el Taller | **Sin Costo** | | | | **$ 4,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 1.4.4.4:** | Traslado del personal de los CIEES que impartirá el Taller al personal de las dependencias nvolucradas en los procesos de Administración y Gestión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura. | 1 | $ 1,000.00 | **$ 1,000.00** | Es necesario pagar el traslado del personal en viaje redondo de la ciudad de México a Pachuca | **Sin Costo** | | | | **$ 1,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.4.5:** | Gastos menores para los evaluadores de los CIEES que verificarán los procesos de Administración y Gestión Institucional y de Difusión y Extensión de la Cultura | 14 | $ 2,000.00 | **$ 28,000.00** | Se requiere cubrir una cuota de gastos menores a los evaluadores de los CIEES, para el cálculo se considera un promedio de 4 evaluadores durante esta visita | **Sin Costo** | | | | **$ 28,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.4.6:** | Viáticos (hospedaje y alimentación) para los evaluadores de los CIEES que verificarán los procesos de Administración y Gestión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura | 14 | $ 4,000.00 | **$ 56,000.00** | Uno de los requisitos de los CIEES es que se cubra hospedaje y comida para cada evaluador. Los cálculos se realizan considerando cuatro evaluadores en una visita de dos días | **Sin Costo** | | | | **$ 56,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.4.7:** | Traslado de los evaluadores que verificarán los procesos de Administración y Gestión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura desde sus lugares de orígen a la ciudad de México | 8 | $ 5,000.00 | **$ 40,000.00** | Algunos evaluadores requieren transportación aérea, o bien terrestre desde sus lugares de origen hasta la ciudad de México donde se ha establecido el punto de reunión. El cálculo se realiza considerando que al menos ocho evaluadores procedan de otros puntos de la República Mexicana | **Sin Costo** | | | | **$ 40,000.00** | Servicios |
| **R 1.4.4.8:** | Traslado de los evaluadores que | 1 | $ 5,000.00 | **$ 5,000.00** | Generalmente, los evaluadores se reúnen | **Sin Costo** | | | | **$ 5,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | verificarán los procesos de Administración y Gestión Institucional y Difusión y Extensión de la Cultura de la ciudad de México a Pachuca | | | | en un punto de la ciudad de México y de ahí el personal de la DGE los traslada a las sedes de los Programas Educativos. | | | | | | |
| | | | Total 2012: | **$ 141,000.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 141,000.00** | |

| Objetivo Particular | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **OP 2:** Capacitación del profesorado en habilidades didáctico-pedagógicas en el uso de las tecnologías de información y comunicación, competencias comunicativas en el idioma inglés y metodología de la investigación para desarrollar capacidades en los estudiantes para crear y/o adaptar entornos educativos complejos, dinámicos, flexibles y actuales que propicien la profundización y generación del conocimiento en las diversas disciplinas a través de la reingeniería y rediseño de sus cursos así como con los estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad desde un punto de vista social, técnico y económico, para el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura y posgrado. | $ 7,076,222.00 | $ 4,675,199.00 | $ 11,751,421.00 |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 2.1:** Para octubre de 2014, contar con los estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad desde un punto de vista social, técnico y económico, para el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura y posgrado, para el posicionamiento competitivo de la UAEH y su visibilidad a nivel internacional 2012-2017. | 3.00 | 7.00 | $ 1,188,590.00 | $ 6,799.00 | $ 1,195,389.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.1.1:** Construcción de la metodología para los estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad para nivel licenciatura en las 10 regiones del Estado de Hidalgo tomando en consideración los indicadores de la UAEH. | $ 17,294.00 | $ 6,799.00 | $ 24,093.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.1.1.1:** | Atención a visitantes | 5 | $ 700.00 | **$ 3,500.00** | Brindar atención a visitantes que se involucren en el proyecto | 5 | $ 700.00 | **$ 3,500.00** | Brindar atención a visitantes que se involucren en el proyecto | **$ 7,000.00** | Servicios |
| **R 2.1.1.2:** | Disco duro portátil seagate 1 tb 3.0 | 1 | $ 3,299.00 | **$ 3,299.00** | Respaldo de información de todas las regiones y para este estudio | 1 | $ 3,299.00 | **$ 3,299.00** | Respaldo de información de todas las regiones y para este estudio | **$ 6,598.00** | Materiales |
| **R 2.1.1.3:** | Hub 4 Puertos USB | 2 | $ 299.00 | **$ 598.00** | Para concentrar la información de varios dispositivos USB referente al proyecto | **Sin Costo** | | | | **$ 598.00** | Materiales |
| **R 2.1.1.4:** | Computadora | 1 | $ 4,599.00 | **$ 4,599.00** | Indispensable para procesamiento de información | **Sin Costo** | | | | **$ 4,599.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.1.1.5:** | Kaspersky antivirus 2012 | 1 | $ 699.00 | **$ 699.00** | Para evitar la contaminación en los equipos informáticos | **Sin Costo** | | | | **$ 699.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.1.1.6:** | Impresora LEXMARK C540N | 1 | $ 4,599.00 | **$ 4,599.00** | Realizar diversas impresiones para los paquetes que se emplearan en los estudios | **Sin Costo** | | | | **$ 4,599.00** | Infraestructura Académica |
| | | | Total 2012: | **$ 17,294.00** | | | Total 2013: | **$ 6,799.00** | Total: | **$ 24,093.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.1.2:** Realizar una prueba piloto a nivel licenciatura para una muestra de 100 personas, evaluarla y poner en marcha la metodología para la Región Comarca Minera. | $ 34,496.00 | $ 0.00 | $ 34,496.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.1.2.1:** | Contratación de una empresa, para la aplicación de pruebas piloto | 100 | $ 100.00 | **$ 10,000.00** | Necesaria la aplicación de prueba piloto para ser evaluada y después ajustada | **Sin Costo** | | | | **$ 10,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.1.2.2:** | Laptop G4-1270 | 2 | $ 7,799.00 | **$ 15,598.00** | Indispensable para procesamiento de información de la región Comarca Minera | **Sin Costo** | | | | **$ 15,598.00** | Materiales |
| **R 2.1.2.3:** | Memoria USB 16GB Kingston DT100/16GB | 2 | $ 449.00 | **$ 898.00** | Para respaldar Información | **Sin Costo** | | | | **$ 898.00** | Materiales |
| **R 2.1.2.4:** | Viáticos | 4 | $ 2,000.00 | **$ 8,000.00** | Es necesario para poder llevar a cabo Visitas de seguimiento | **Sin Costo** | | | | **$ 8,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 34,496.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 34,496.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.1.3:** Aplicación de los instrumentos para los estudios de pertinencia y factibilidad, vocación y viabilidad en las 10 regiones del estado de Hidalgo, así como la captura y procesamiento de información, para sustentar el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura. Así como la realización de Estudios de Pertinencia y Factibilidad de 11 Programas Educativos de Posgrado del Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, de 7 Programas Educativos de Posgrado del Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería, y 3 del Instituto de Ciencias Económico-administrativas para apoyar el rediseño de dichos programas. | $ 1,136,800.00 | $ 0.00 | $ 1,136,800.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.1.3.1:** | Contratar a un proveedor que aplique 11,000 encuestas en las 10 regiones naturales del estado, encuestas de estudio socioeconómico y de expectativas educativas de los alumnos | 11,000 | $ 100.00 | **$ 1,100,000.00** | Contratación de profesionistas que apoyen a la aplicación de cuestionarios | **Sin Costo** | | | | **$ 1,100,000.00** | Servicios |
| **R 2.1.3.2:** | Viáticos para realizar visitas de seguimiento | 8 | $ 4,600.00 | **$ 36,800.00** | Seguimiento de aplicación de encuestas | **Sin Costo** | | | | **$ 36,800.00** | Servicios |

| Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | Total 2012: | **$ 1,136,800.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 1,136,800.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.1.4:** Análisis e interpretación de la información obtenida de la aplicación de los instrumentos: evaluación de resultados, elaboración de informe, publicación y difusión de resultados, que tienen como finalidad sustentar el diseño y rediseño de la oferta educativa de licenciatura, para el posicionamiento competitivo de la UAEH y su visibilidad a nivel internacional 2012-2017. | $ 0.00 | $ 0.00 | $ 0.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.4**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.1.4.1:** | Contratación por honorarios a 7 personas para capturar y procesar la información de los cuestionarios de las 10 regiones naturales del estado. | **Sin Costo** | | | | **Sin Costo** | | | | **$ 0.00** | Honorarios |
| | | | Total 2012: | **$ 0.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 0.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 2.2:** Para octubre de 2014 haber capacitado a 5320 académicos y certificado a 1100 académicos en tecnologías de la información y comunicación, inglés y metodología de la investigación en estándares de competencia para consolidar una planta docente de calidad, reconocida a nivel nacional e internacional. | 133.00 | 133.00 | $ 2,627,760.00 | $ 2,796,600.00 | $ 5,424,360.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.2.1:** Impartir 80 cursos en el uso de las tecnologías de información y comunicación con una duración de 50 horas para 1600 docentes de nivel de licenciatura. | $ 693,862.00 | $ 596,000.00 | $ 1,289,862.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.1**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.2.1.1:** | Pago por concepto de honorarios para impartir 80 cursos en el uso de las tecnologías de información y comunicación basado en estándares UNESCO con una duración de 50 horas. Los cursos a impartirse son Herramientas Básicas para la Docencia, Internet en la Docencia, Diseño de Entornos Educativos con el uso de las TIC, Redes Sociales en la Docencia, Evaluación con el uso de las TIC. | 40 | $ 12,000.00 | **$ 480,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017). Todos los docentes de la UAEH realizarán su diseño instruccional mediados por la plataforma educativa Blackboard.<br><br>La capacitación en el uso de las TIC está definido como proyecto indicativo OED1.PI1 del PDI (2011-2017) de la UAEH. | 40 | $ 14,000.00 | **$ 560,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017). Todos los docentes de la UAEH realizarán su diseño instruccional mediados por la plataforma educativa Blackboard.<br><br>La capacitación en el uso de las TIC está definido como proyecto indicativo OED1.PI1 del PDI (2011-2017) de la UAEH. | **$ 1,040,000.00** | Honorarios |
| **R 2.2.1.2:** | Adquisición de disco duro externo de 3TB. Creación automática de respaldos. USB 3.0 Plug and Play para archivar los portafolios electrónicos de 800 docentes capacitados. | 2 | $ 2,500.00 | **$ 5,000.00** | Se requiere contar con un medio de almacenamiento que permita resguardar los portafolios electrónicos de evidencias que serán de utilidad para conformar la carpeta que se someterá a un proceso de evaluación como uno de los | **Sin Costo** | | | | **$ 5,000.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | requisitos para su certificación en el estándar de competencia ECO121 del CONOCER (Consejo Nacional de Normalización y Certificación de Competencias Laborales) | | | | | | |
| **R 2.2.1.3:** | Adquirir una impresora Phaser 7760DX USB 10/100/1000Base-T Ethernet 1Ghz Processor 512MB Memory 3X500 Sheet High Capacity Feeder Internal Hard Disk 40gb Bandeja 1: estándar: capacidad para 150 hojas. Papel Bond de 20 lb. Para imprimir constancias, certificados y documentos para promoción interna del programa de capacitación y actualización docente. | 1 | $ 90,000.00 | **$ 90,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | **Sin Costo** | | | | **$ 90,000.00** | Materiales |
| **R 2.2.1.4:** | Adquirir tóner Magenta 106R01161 para imprimir convocatorias para la promoción del programa de capacitación y actualización docente. | 1 | $ 3,000.00 | **$ 3,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa | 3 | $ 3,000.00 | **$ 9,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa | **$ 12,000.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | | | | de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | | |
| **R 2.2.1.5:** | Adquirir tóner Cyan 106R01160 para imprimir convocatorias para la promoción del programa de capacitación y actualización docente. | 1 | $ 3,000.00 | **$ 3,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | 3 | $ 3,000.00 | **$ 9,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | **$ 12,000.00** | Materiales |
| **R 2.2.1.6:** | Adquirir tóner Amarillo 106R01162 para imprimir convocatorias | 1 | $ 3,000.00 | **$ 3,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener | 3 | $ 3,000.00 | **$ 9,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener | **$ 12,000.00** | Materiales |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | para la promoción del programa de capacitación y actualización docente. | | | | informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | | | | informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las regiones del Estado de Hidalgo. | | |
| **R 2.2.1.7:** | Adquirir tóner Negro 106R01163 para imprimir convocatorias para la promoción del programa de capacitación y actualización docente. | 1 | $ 3,000.00 | **$ 3,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las | 3 | $ 3,000.00 | **$ 9,000.00** | La Dirección de Superación Académica requiere mantener informado de forma continua y permanente de las convocatorias, programas de apoyo tecnológico y de acompañamiento docente del programa de capacitación y actualización docente en el uso de las tecnologías de información y comunicación, inglés y metodología de la investigación para todos sus académicos que conforman la comunidad Universitaria distribuidos en sus Escuelas e Institutos en cada una de las | **$ 12,000.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | regiones del Estado de Hidalgo. | | | | regiones del Estado de Hidalgo. | | |
| **R 2.2.1.8:** | Equipo de Cómputo Procesador: dos Intel xeon "westmere" 6-core de 2.66 GHz (12 núcleos) | 1 | $ 73,862.00 | **$ 73,862.00** | Producción y postproducción de recursos didácticos para facilitar la adquisición de competencias docentes en los programas de formación y actualización. | **Sin Costo** | | | | **$ 73,862.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.2.1.9:** | Adquirir el software de Adobe Production Premium CS 5.5 | 1 | $ 20,000.00 | **$ 20,000.00** | Producción y postproducción de recursos didácticos para facilitar la adquisición de competencias docentes en los programas de formación y actualización. | **Sin Costo** | | | | **$ 20,000.00** | Materiales |
| **R 2.2.1.10:** | Adquirir el software de Adobe Captivate CS 5.5 para OSX | 1 | $ 13,000.00 | **$ 13,000.00** | Producción y postproducción de recursos didácticos para facilitar la adquisición de competencias docentes en los programas de formación y actualización. | **Sin Costo** | | | | **$ 13,000.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 693,862.00** | | | Total 2013: | **$ 596,000.00** | Total: | **$ 1,289,862.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.2.2:** Impartir 140 cursos en competencias comunicativas en el idioma inglés con una duración de 50 horas para 2800 docentes de nivel licenciatura. | $ 859,200.00 | $ 1,001,600.00 | $ 1,860,800.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.2.2.1:** | Pago por concepto de honorarios para impartir | 70 | $ 12,000.00 | **$ 840,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de | 70 | $ 14,000.00 | **$ 980,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de | **$ 1,820,000.00** | Honorarios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 140 cursos en competencias comunicativas en el idioma inglés con una duración de 50 horas. Los cursos son: A1-1, A1-2, A2-1 A2-2, B1-1, B1-2, B1-3, B1-4, B2-1, B2-2, B2-3, B2-4<br><br>Todos ellos basados en el Marco Común Europeo de Referencia de Lenguas. | | | | formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017).<br><br>La capacitación en competencias comunicativas está definido como proyecto indicativo OED1.PI3 del PDI (2011-2017) de la UAEH | | | | formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017).<br><br>La capacitación en competencias comunicativas está definido como proyecto indicativo OED1.PI3 del PDI (2011-2017) de la UAEH | | |
| **R 2.2.2.2:** | Adquirir lámpara 610-333-9740 para proyector Sanyo PLC-WXU30A para aulas de capacitación de cada una de las competencias docentes | 4 | $ 4,800.00 | **$ 19,200.00** | La Dirección de Superación Académica cuenta con 8 aulas de capacitación docente que brinda servicio a 3200 académicos en horarios de lunes a sábado de 7:00 a 21:00 horas por lo que la vida útil de las lámparas de proyección son indispensables para que los procesos de capacitación docente no se vean interrumpidos. | 4 | $ 5,400.00 | **$ 21,600.00** | La Dirección de Superación Académica cuenta con 8 aulas de capacitación docente que brinda servicio a 3200 académicos en horarios de lunes a sábado de 7:00 a 21:00 horas por lo que la vida útil de las lámparas de proyección son indispensables para que los procesos de capacitación docente no se vean interrumpidos. | **$ 40,800.00** | Infraestructura Académica |
| | | | Total 2012: | **$ 859,200.00** | | | Total 2013: | **$ 1,001,600.00** | Total: | **$ 1,860,800.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.2.3:** Impartir 46 cursos en competencias en metodología de la investigación con una duración de 60 horas para 920 docentes de nivel licenciatura. | $ 324,798.00 | $ 374,000.00 | $ 698,798.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.3**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.2.3.1:** | Pago por concepto de honorarios para impartir 46 cursos en competencias en metodología de la investigación con una duración de 60 horas. Los cursos a impartirse son: Metodología de la Investigación Enfoque Introductorio, Enfoque Disciplinar, Enfoque Didáctico. | 23 | $ 14,000.00 | **$ 322,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con visión su (2011-2017).<br><br>La capacitación en metodología de la investigación está definido como proyecto indicativo OED1.PI2 del PDI (2011-2017) de la UAEH. | 23 | $ 16,000.00 | **$ 368,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con visión su (2011-2017).<br><br>La capacitación en metodología de la investigación está definido como proyecto indicativo OED1.PI2 del PDI (2011-2017) de la UAEH. | **$ 690,000.00** | Honorarios |
| **R 2.2.3.2:** | Adquirir toner HP C7115A Color Negro, para imprimir propuestas de investigación educativa. | 2 | $ 1,399.00 | **$ 2,798.00** | La renovación constante del diseño instruccional (actividades, materiales, instrumentos de evaluación evidencias) de cada uno de los periodos de capacitación requiere de su impresión para mantener la documentación. | 4 | $ 1,500.00 | **$ 6,000.00** | La renovación constante del diseño instruccional (actividades, materiales, instrumentos de evaluación evidencias) de cada uno de los periodos de capacitación requiere de su impresión para mantener la documentación. | **$ 8,798.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 324,798.00** | | | Total 2013: | **$ 374,000.00** | Total: | **$ 698,798.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.2.4:** Certificar a 300 docentes en competencias comunicativas en el idioma inglés, 500 docentes en el uso de las tecnologías de información y comunicación y 300 docentes en metodología de la investigación. | $ 749,900.00 | $ 825,000.00 | $ 1,574,900.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.4**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.2.4.1:** | Pago por concepto de certificación a docentes en competencias comunicativas en el idioma inglés de acuerdo a los Estándares del Marco Común Europeo de Referencia de Lenguas | 150 | $ 1,338.00 | **$ 200,700.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017) | 150 | $ 1,500.00 | **$ 225,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017) | **$ 425,700.00** | Servicios |
| **R 2.2.4.2:** | Pago por concepto de certificación a docentes en el Estándar de Competencia EC0121 Elaboración de proyectos de aprendizaje integrando el uso de las tecnologías de la información y comunicación | 250 | $ 1,373.00 | **$ 343,250.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017) | 250 | $ 1,500.00 | **$ 375,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017) | **$ 718,250.00** | Servicios |
| **R 2.2.4.3:** | Pago por concepto de certificación a docentes en metodología de la investigación. | 150 | $ 1,373.00 | **$ 205,950.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017) | 150 | $ 1,500.00 | **$ 225,000.00** | La UAEH ha diseñado su programa de formación y actualización docente de manera estratégica para preparar a sus docentes en estándares nacionales e internacionales de competencia en congruencia con su visión (2011-2017) | **$ 430,950.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 749,900.00** | | | Total 2013: | **$ 825,000.00** | Total: | **$ 1,574,900.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 2.3:** Para octubre del 2014, haber supervisado y recertificado a 162 profesores impartiendo clases de lenguas extranjeras en las carreras, creado un banco de materiales en apoyo al Programa Institucional de Lenguas Extranjeras (PILE) y certificado institucionalmente a 81.6% de nuestros alumnos cursando el último nivel de idiomas en 2012 y 83.23% en 2013, proyectados en el PDI 2011-2017, así como la certificación internacional de 30% de estos alumnos en 2012 y 2013. | 1,756.00 | 1,866.00 | $ 1,028,150.00 | $ 1,086,700.00 | $ 2,114,850.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.3.1:** Supervisión de la cátedra impartida por 162 profesores de lenguas extranjeras. | $ 263,700.00 | $ 463,800.00 | $ 727,500.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.1**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.3.1.1:** | Contratación de 2 personas profesionales en la enseñanza de idiomas por honorarios. | 2 | $ 72,000.00 | **$ 144,000.00** | Llevar a cabo el diseño de formatos y determinación de aspectos a observar, la programación y supervisión de clases de los profesores de lenguas extranjeras en los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores, así como la recopilación e integración de información. | 2 | $ 35,000.00 | **$ 70,000.00** | Segunda supervisión del desempeño de los profesores que de acuerdo al informe tuvieron un bajo desempeño en su labor docente | **$ 214,000.00** | Honorarios |
| **R 2.3.1.2:** | Recertificación TOEFL IBT de profesores en el nivel del idioma. | **Sin Costo** | | | | 162 | $ 2,200.00 | **$ 356,400.00** | A partir del mes de junio al mes de octubre se realizarán recertificaciones de profesores para garantizar la calidad de | **$ 356,400.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | la enseñanza de las competencias comunicativas en idiomas a nuestros alumnos. | | |
| **R 2.3.1.3:** | Viáticos, alimentación y hospedaje | 9 | $ 7,000.00 | **$ 63,000.00** | Para las 4 personas quiénes realizarán la supervisión en los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores. | 5 | $ 7,000.00 | **$ 35,000.00** | Segunda supervisión del desempeño de los profesores que de acuerdo al informe tuvieron un bajo desempeño en su labor docente. | **$ 98,000.00** | Servicios |
| **R 2.3.1.4:** | Lap-top Windows® 7 Home Premium Original, 64-bit, McAfee SecurityCenter, Microsoft® Office,4GB de memoria DDR3, Data Safe Dell Online Backup 2.0 de 2GB,Pantalla LED de 14.0", Alta Definición (720p) LED con TrueLife(TM), Cámara Web integrada , Skype - software para realizar llamadas sobre Internet (VoIP),Disco Duro de 500GB | 2 | $ 14,700.00 | **$ 29,400.00** | Para la captura inmediata de las observaciones realizadas durante la clase en una base de datos evitando el uso de hojas que se requiere para cada supervisión y dando así respuesta a la política de sustentabilidad en la universidad | **Sin Costo** | | | | **$ 29,400.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.1.5:** | Software power2go | 1 | $ 2,500.00 | **$ 2,500.00** | Contar con el software para quemar la información con el fin de conservar la evidencia y garantizar su confidencialidad. (Tiene esta función). | **Sin Costo** | | | | **$ 2,500.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.1.6:** | Paquetes de DVD-R Sony 4.7 GB/GO paquete | 35 | $ 120.00 | **$ 4,200.00** | Para guardar las evidencias de las supervisiones e integrarlas al expediente personal de cada profesor. | **Sin Costo** | | | | **$ 4,200.00** | Materiales |
| **R 2.3.1.7:** | Impresora Hp Laser P3015 | 1 | $ 13,400.00 | **$ 13,400.00** | Para la impresión de oficios a directores, etiquetas, informes de | **Sin Costo** | | | | **$ 13,400.00** | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | resultados y gráficas. | | | | | | |
| **R 2.3.1.8:** | Tóner para Impresora Laser Jet P3015 Referencia CE255A | 6 | $ 1,200.00 | **$ 7,200.00** | Para garantizar la continuidad de la gestión de las actividades vía oficios a directores, informes de resultados y gráficas. | 2 | $ 1,200.00 | **$ 2,400.00** | Para garantizar la continuidad de la gestión de las actividades vía oficios a directores, informes de resultados y graficas. | **$ 9,600.00** | Materiales |
| | | | | Total 2012: | **$ 263,700.00** | | | Total 2013: | **$ 463,800.00** | Total: | **$ 727,500.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.3.2:** Creación de un Banco de Materiales Didácticos Institucionales que apoye la implementación del PILE así como la labor docente y el aprendizaje de una lengua extranjera por parte del alumno a través del desarrollo de competencias comunicativas | $ 242,050.00 | $ 184,500.00 | $ 426,550.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.3.2.1:** | Contratación de un profesional con conocimiento en diseño de materiales para la enseñanza de idiomas. Por 12 meses | 12 | $ 15,000.00 | **$ 180,000.00** | Diseñar materiales que apoyen el proceso de enseñanza-aprendizaje de las competencias comunicativas incluidas en el Programa Institucional de Lenguas Extranjeras (PILE) de acuerdo a la metodología de enseñanza basada en competencias y al Modelo Educativo de la Universidad. | 10 | $ 18,000.00 | **$ 180,000.00** | Diseñar materiales que apoyen el proceso de enseñanza-aprendizaje de las competencias comunicativas incluidas en el Programa Institucional de Lenguas Extranjeras (PILE) de acuerdo a la metodología de enseñanza basada en competencias y al Modelo Educativo de la Universidad. | **$ 360,000.00** | Servicios |
| **R 2.3.2.2:** | Contratación de Web Hosting, Xpress Hosting, Plan Xmaster, 120GB de almacenamiento, 960 GB de tráfico mensual, Correos básicos Ilimitados, Bases MySQL Ilimitados, | 1 | $ 4,500.00 | **$ 4,500.00** | Sitio para almacenar todos los materiales que sean creados en apoyo a la enseñanza-aprendizaje de lenguas extranjeras en la Universidad para su acceso y uso de manera electrónica y | 1 | $ 4,500.00 | **$ 4,500.00** | Sitio para almacenar todos los materiales que sean creados en apoyo a la enseñanza-aprendizaje de lenguas extranjeras en la Universidad para su acceso y uso de manera electrónica y | **$ 9,000.00** | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Dominio GRATIS Hospeda páginas ilimitadas | | | | consulta individual o como parte de un curso presencial o virtual. | | | | consulta individual o como parte de un curso presencial o virtual. | | |
| **R 2.3.2.3:** | Equipo de cómputo 15 pulgadas: 2.4 GHz Intel Core i7 quad-core de 2.4 GHz 4 GB de 1333 MHz 750 GB a 5400-rpm1 Gráficos HD Intel 3000 AMD Radeon HD 6770M de 1 GB GDDR5 Batería integrada (7 horas)2 | 1 | $ 33,000.00 | **$ 33,000.00** | Desarrollar materiales didácticos para la enseñanza-aprendizaje de la lengua inglesa tales como animaciones, audios, audiovisuales, diagramas informativos, diagramas técnicos, ilustraciones, mapas conceptuales, mapas mentales, simulaciones, etc. | **Sin Costo** | | | | **$ 33,000.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.4:** | Adquisición de auriculares profesionales, alimentación 1000mw, impedancia 24h, sensibilidad (db / w / m): 106, respuesta en frecuencia: 10hz - 25khz, diámetro controlador (mm): 55, peso (g) (excluyendo el cable): 220 | 2 | $ 610.00 | **$ 1,220.00** | Para la edición de audios y creación de materiales de aprendizaje con apoyo de audio, materiales que permitirán el desarrollo de habilidades de comprensión auditiva en una lengua extranjera. | **Sin Costo** | | | | **$ 1,220.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.5:** | Micrófono USB de condensador para estudio Behringer C-1u Permite la conexión a una PC o Mac sin la necesidad de otro hardware Tipo condensador, diafragma sencillo de 16mm, patrón polar Cardioide, respuesta de frecuencia 40Hz a 20kHz, nivel de presión sonora máxima 136dB, conexión USB tipo B, suministro de corriente 5V, máximo 50mA (vía USB). | 2 | $ 1,300.00 | **$ 2,600.00** | Para la grabación de audios y conversaciones entre dos personas en apoyo a la creación de materiales didácticos enfocados al desarrollo de la habilidad de comprensión auditiva en una lengua extranjera. | **Sin Costo** | | | | **$ 2,600.00** | Infraestructura Académica |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.3.2.6:** | Pedestal para micrófono de mesa ajustable, alto 25-45 cm, largo 20 cm, ancho 1,25 cm. | 2 | $ 610.00 | **$ 1,220.00** | Servirá de soporte para los micrófonos, lo cual permitirá en lo más posible la eliminación del ruido ambiental. | **Sin Costo** | | | | **$ 1,220.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.7:** | Disco duro externo, USB 3.0 conexión plug and play, creación automática de respaldos, 3 TB de capacidad. | 3 | $ 2,420.00 | **$ 7,260.00** | Para el respaldo de todos los materiales de enseñanza-aprendizaje que sean desarrollados en apoyo al Programa Institucional de Lenguas Extranjeras (PILE), así como de los materiales que estarán almacenados en el servidor para su acceso vía electrónica. | **Sin Costo** | | | | **$ 7,260.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.8:** | Videocámara Panasonic H101 Negra SDR-H101PU-K 78x Zoom autointeligente Pantalla 2.7" Disco Duro de 80GB Ranura para SD Película HD 720. | 1 | $ 5,500.00 | **$ 5,500.00** | Para crear modelos que ilustren el uso del idioma en diferentes contextos para su uso individual o bien como parte de una actividad de aprendizaje, mediante la grabación de videos y otros materiales audiovisuales. | **Sin Costo** | | | | **$ 5,500.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.9:** | Tripié videocámara aluminio 53 pulgadas. | 1 | $ 500.00 | **$ 500.00** | Servirá de soporte tanto para la cámara de video profesional, lo cual permitirá realizar tomas estables y sin movimiento. | **Sin Costo** | | | | **$ 500.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.10:** | Adquisición de una grabadora digital de voz, Memoria de 2gb flash, Software incluido cie-px820d MAC compatible, Cable de conexión USB. | 1 | $ 1,700.00 | **$ 1,700.00** | Permitirá la grabación de audios y entrevistas en una lengua extranjera para su posterior uso como modelos de aprendizaje o bien como parte de una actividad de aprendizaje. | **Sin Costo** | | | | **$ 1,700.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.3.2.11:** | Adquisición de un escáner de cama plana, | 1 | $ 4,550.00 | **$ 4,550.00** | Es importante contar con un digitalizador de | **Sin Costo** | | | | **$ 4,550.00** | Infraestructura Académica |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Resolución 4800 x 9600 dpi, 48 bits de profundidad, 256 niveles de grises, Tamaño de escaneado 216 x 297 mm, Soportes admitidos papel (normal, inyección de tinta, prensa, artículos de revista), transparencias, objetos tridimensionales, Formatos de digitalización Windows®: bmp, jpeg, gif, tiff, tiff comprimido, png, pcx, flashpix (fpx), pdf, pdf que permite búsquedas, rtf, htm, txt; Macintosh: tiff, pict, jpeg, gif, flashpix, texto plano, pdf, html, texto enriquecido, Cable USB y accesorios. | | | | imágenes que sirvan de referencia para la elaboración de materiales didácticos. | | | | | | |
| | | | Total 2012: | **$ 242,050.00** | | | Total 2013: | **$ 184,500.00** | Total: | **$ 426,550.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.3.3:** Certificar institucionalmente a través de la aplicación de exámenes diagnósticos al 81.6% de los alumnos que cursan el último nivel de la asignatura de inglés en la Licenciatura en 2012 y 83.23% en 2013, mismos que están proyectados en el Plan de Desarrollo Institucional 2011-2017. | $ 263,200.00 | $ 179,200.00 | $ 442,400.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.3**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.3.3.1:** | Contratación de 2 personas profesionales en la enseñanza de idiomas por honorarios. | 2 | $ 72,000.00 | **$ 144,000.00** | Llevar a cabo la administración de la evaluación electrónica por competencias en | 2 | $ 70,000.00 | **$ 140,000.00** | Llevar a cabo la administración de la evaluación electrónica por competencias en | **$ 284,000.00** | Honorarios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores, así como el análisis de la información obtenida para fortalecer la instrucción en lenguas extranjeras. | | | | los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores, así como el análisis de la información obtenida para fortalecer la instrucción en lenguas extranjeras. | | |
| **R 2.3.3.2:** | Adquisición de un paquete profesional de aplicación de exámenes por computadora para administrar el examen electrónicamente a los alumnos en lenguas extranjeras en Licenciatura. (Adit Testdesk Enterprise Server Edition; Single Server License 100 Concurrent Connections) conformado por el software y la licencia de uso. | 1 | $ 60,500.00 | **$ 60,500.00** | La adquisición de un programa de esta naturaleza permitirá optimizar recursos materiales y humanos en la administración de los exámenes de lengua extranjera en las que por primera vez de manera electrónica se podría medir la expresión oral y escrita para identificar el dominio del idioma del 100% de nuestros alumnos de Licenciatura de la UAEH, misma que llevan a cabo certificaciones internacionales como TOEFL IBT. | **Sin Costo** | | | | **$ 60,500.00** | Materiales |
| **R 2.3.3.3:** | Viáticos para supervisar y monitorear la aplicación del examen departamental por competencias a los alumnos de Licenciatura en los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores de la UAEH al término de su instrucción en el idioma. (2 personas) | 6 | $ 4,000.00 | **$ 24,000.00** | Marzo, abril y mayo de 2013 para supervisión en ICBI ICEA e IA. Septiembre, octubre y noviembre de 2013 para supervisión en las Escuelas Superiores de Huejutla, Tlahuelilpan, Tepejí del Río y Atotonilco de Tula. | 5 | $ 4,000.00 | **$ 20,000.00** | Marzo, abril y mayo de 2014 para supervisión en ICSHu, ICSa, ICAp y la Escuela Superior de Tizayuca. Septiembre y octubre de 2013 para supervisión en las Escuelas Superiores de Actopan, Zimapan y Sahagún. | **$ 44,000.00** | Servicios |
| **R 2.3.3.4:** | Adquisición de una multifuncional color laser Jet Pro CM1415fnw MFP, funciones, impresión, | 1 | $ 15,500.00 | **$ 15,500.00** | Para la emisión de certificados institucionales a los alumnos del último nivel de la asignatura de | **Sin Costo** | | | | **$ 15,500.00** | Infraestructura Académica |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | copia, escaneo y fax. Marca Hewlett Packard No de parte CE 862A. | | | | inglés en la Licenciatura que sirvan de evidencia del cumplimiento del objetivo estratégico y políticas institucionales que integran al PDI 2011 - 2017 así como al PILE. | | | | | | |
| **R 2.3.3.5:** | Adquisición de cartuchos de impresión HP Laser Jet 128° Marca Hewlett Packard No de parte CE 322A, CE 321A, CE 323A, CE 320A. | 16 | $ 1,200.00 | **$ 19,200.00** | Es necesario prever los consumibles para la emisión de certificados a los alumnos del último nivel de la asignatura de inglés en todas las licenciaturas. | 16 | $ 1,200.00 | **$ 19,200.00** | Es necesario prever los consumibles para la emisión de certificados a los alumnos del último nivel de la asignatura de inglés en todas las licenciaturas. | **$ 38,400.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 263,200.00** | | | Total 2013: | **$ 179,200.00** | Total: | **$ 442,400.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.3.4:** Certificar internacionalmente al 30% de alumnos que cursan el último nivel de la asignatura de inglés en la Licenciatura. | $ 259,200.00 | $ 259,200.00 | $ 518,400.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.4**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.3.4.1:** | Compra de exámenes a una Instancia Evaluadora Externa. | 180 | $ 1,440.00 | **$ 259,200.00** | Es necesario equiparar el objetivo institucional de la enseñanza y aprendizaje de una lengua extranjera de alcanzar un dominio del idioma a parámetros internacionales a través de la certificación en competencias comunicativas de la lengua extranjera, por parte de un organismo internacional, en un cierto porcentaje de alumnos cada año. | 180 | $ 1,440.00 | **$ 259,200.00** | Es necesario equiparar el objetivo institucional de la enseñanza y aprendizaje de una lengua extranjera de alcanzar un dominio del idioma a parámetros internacionales a través de la certificación en competencias comunicativas de la lengua extranjera, por parte de un organismo internacional, en un cierto porcentaje de alumnos cada año. | **$ 518,400.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 259,200.00** | | | Total 2013: | **$ 259,200.00** | Total: | **$ 518,400.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 2.4:** Para 2014 el 100% de los alumnos atendidos en todos los programas educativos de bachillerato, licenciatura y posgrado en las modalidades presencial y virtual de la UAEH, contarán con un programa institucional de seguimiento a su trayectoria escolar y laboral, que permitirá a los actores pertinentes atender oportunamente sus debilidades y potencializar sus fortalezas, al servir como una estrategia de detección de alumnos en situaciones de riesgo, así como para fundamentar la reorientación de planes y programas de estudio, políticas institucionales, servicios académicos y programas de apoyo; acciones que sin duda contribuirán en la mejora del desempeño estudiantil. | 11.00 | 1.00 | $ 2,231,722.00 | $ 785,100.00 | $ 3,016,822.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.4.1:** Creación de un Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales (SITEL) encaminado a dar seguimiento a los estudiantes de la UAEH durante su ingreso, permanencia, egreso y práctica profesional; a partir de la elaboración de talleres de diagnóstico y capacitación con los involucrados para su diseño e implementación, diseño de la pagina web con los módulos de trayectorias escolares, seguimiento de egresados y empleadores, y resultados de desempeño académico: Egel-Ceneval y Egel-Institucional, para su consulta por la comunidad universitaria; así como también se apoyará a los usuarios de la información para la interpretación de resultados, de tal manera que los actores pertinentes hagan uso efectivo de este programa institucional para la toma de decisiones orientadas al fortalecimiento de las acciones universitarias. | $ 1,021,682.00 | $ 160,100.00 | $ 1,181,782.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.4.1.1:** | Seminario: "Diagnóstico de la situación actual: Sistemas de información de trayectorias escolares y laborales"; en el cuál se trabajará con los diversos involucrados (personal de dependencias generales y coordinadores de programas educativos) para la detección de necesidades y propuestas, análisis de la información existente y demás elementos útiles para el diseño del sistema y de la página web. Para ello es necesario que los asistentes cuenten con carpetas que contendrán la información necesaria para el desarrollo de la actividad. | 100 | $ 300.00 | **$ 30,000.00** | Debido a que la creación del sistema que se plantea supone un trabajo institucional, se requiere de la participación de los involucrados en este seminario el cual tendrá una duración de 8 horas para poder detectar las necesidades y propuestas, además de que para llevar a cabo el diseño del sistema que se plantea es preciso hacer un diagnóstico de la información con la que se cuenta de manera que con ello se conozcan las necesidades y características existentes. Por lo anterior se requiere de la compra de carpetas que contendrán la información básica para apoyar esta actividad. | **Sin Costo** | | | | **$ 30,000.00** | Materiales |
| **R 2.4.1.2:** | Pago de viáticos para los responsables de trayectorias escolares y laborales que acudirán al seminario: "Diagnóstico de la situación actual: Sistemas de información de trayectorias escolares y laborales";de las Escuelas Superiores de Actopan, Tlahuelilpan, Tizayuca, Atotonilco de Tula, Zimapán Tepeji del Rio y Cd Sahagún. | 7 | $ 1,334.00 | **$ 9,338.00** | Se requieren recursos para el traslado del personal responsable de trayectorias escolares y laborales de las Escuelas Superiores de Actopan, Tlahuelilpan, Tizayuca, Atotonilco de Tula, Zimapán Tepeji del Rio y Cd Sahagún.con el propósito de involucrarlos en el trabajo para la detección de necesidades y | **Sin Costo** | | | | **$ 9,338.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | propuestas en el diseño del SITEL. | | | | | | |
| **R 2.4.1.3:** | Pago de viáticos para el responsable de trayectorias escolares y laborales que acudirá al seminario: "Diagnóstico de la situación actual: Sistemas de información de trayectorias escolares y laborales"de la Escuela Superior de Huejutla. | 1 | $ 2,253.00 | **$ 2,253.00** | Se requieren recursos para el traslado de la persona responsable de trayectorias escolares y laborales de la Escuela Superior de Huejutla con el propósito de involucrarlo en el trabajo de detección de necesidades y propuestas para el diseño del SITEL. | **Sin Costo** | | | | **$ 2,253.00** | Servicios |
| **R 2.4.1.4:** | Contratación de un equipo de asesores expertos para el diseño e implementación del Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales (SITEL); así como para el diseño de la página web. | 1 | $ 875,000.00 | **$ 875,000.00** | Con la finalidad de crear un sistema que permita obtener los resultados esperados, es necesario contar con un equipo experto para su diseño e implementación. En este sentido se requiere de la contratación de asesores para garantizar la confiabilidad y eficiencia del sistema que se plantea. | **Sin Costo** | | | | **$ 875,000.00** | Servicios |
| **R 2.4.1.5:** | Taller de capacitación: "Alimentación, funcionamiento y usos del Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales (SITEL)" dirigido a los proveedores y usuarios de información. Para ello se requiere la impresión del manual: "Metodología para la alimentación, funcionamiento y usos del SITEL". | 100 | $ 60.00 | **$ 6,000.00** | Es de suma importancia capacitar a proveedores y usuarios en relación a los elementos que son requeridos para sistematizar la información, trabajando sobre los lineamientos para la alimentación del sistema, así como en la explicación de su funcionamiento y usos; con la finalidad de que estos aspectos orienten al aprovechamiento efectivo de dicho sistema. En este | **Sin Costo** | | | | **$ 6,000.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | sentido se requiere la impresión de un manual que contendrá la metodología para la alimentación, funcionamiento y usos del SITEL, el cuál será de gran utilidad para proveedores y usuarios. | | | | | | |
| **R 2.4.1.6:** | Pago de viáticos para los proveedores y usuarios de las Escuelas Superiores de Actopan, Tlahuelilpan, Tizayuca, Zimapán , Tepeji del Río, Atotonilco de Tula y Cd. Sahagún que acudirán al Taller de capacitación: "Alimentación, funcionamiento y usos del Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales (SITEL)". | 7 | $ 1,334.00 | **$ 9,338.00** | Se requieren recursos para el traslado de proveedores y usuarios de las Escuelas Superiores de Actopan, Tlahuelilpan, Tizayuca, Zimapán , Tepeji del Río, Atotonilco de Tula y Cd. Sahagún con el propósito de capacitarlos en la alimentación, funcionamiento y usos del SITEL. | **Sin Costo** | | | | **$ 9,338.00** | Servicios |
| **R 2.4.1.7:** | Pago de viáticos para el proveedor y usuario de la Escuela Superior de Huejutla que acudirá al Taller de capacitación: "Alimentación, funcionamiento y usos del Sistema Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales (SITEL)". | 1 | $ 2,253.00 | **$ 2,253.00** | Se requieren recursos para el traslado del proveedor y usuario de la Escuela Superior de Huejutla con el propósito de capacitarlo en la alimentación, funcionamiento y usos del SITEL. | **Sin Costo** | | | | **$ 2,253.00** | Servicios |
| **R 2.4.1.8:** | Cursos de capacitación en estadística para apoyar a los usuarios de la información en la interpretación de resultados; lo cual les permitirá hacer uso de la información para la | 1 | $ 80,000.00 | **$ 80,000.00** | Se requiere de este curso el cual tendrá una duración de 20 horas debido a que es importante que los usuarios del sistema cuenten con la capacitación necesaria | 1 | $ 90,000.00 | **$ 90,000.00** | Se requiere de este curso el cual tendrá una duración de 20 horas debido a que es importante que los usuarios del sistema cuenten con la capacitación necesaria | **$ 170,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | mejora de sus acciones. | | | | para llevar a cabo la interpretación de los resultados obtenidos mediante el sistema, de manera que esto permita su uso efectivo y por ende el alcance de los propósitos perseguidos. | | | | para llevar a cabo la interpretación de los resultados obtenidos mediante el sistema, de manera que esto permita su uso efectivo y por ende el alcance de los propósitos perseguidos. | | |
| **R 2.4.1.9:** | 3 licencias al año de Antivirus Kaspersky ,para 10 máquinas cada una. | 3 | $ 2,500.00 | **$ 7,500.00** | Con la finalidad de salvaguardar la información es necesario contar con un antivirus que garantice su protección. | 3 | $ 2,700.00 | **$ 8,100.00** | Con la finalidad de salvaguardar la información es necesario contar con un antivirus que garantice su protección. | **$ 15,600.00** | Materiales |
| **R 2.4.1.10:** | Edición del Programa Institucional de Trayectorias Escolares y Laborales, a fin de promover su conocimiento y utilización por la comunidad universitaria. | **Sin Costo** | | | | 500 | $ 122.00 | **$ 61,000.00** | Como un programa de carácter institucional orientado a contar con elementos válidos y confiables para la toma de decisiones en función del fortalecimiento de las acciones; es necesario editarlo para que pueda ser reconocido y utilizado entre la comunidad universitaria a la cual está dirigido. | **$ 61,000.00** | Servicios |
| **R 2.4.1.11:** | Adquisición de ISBN para la publicación de resultados del SITEL. | **Sin Costo** | | | | 4 | $ 250.00 | **$ 1,000.00** | Con la finalidad de publicar los resultados es necesario adquirir el ISBN que acredite su registro como obra intelectual protegida y reconocida por todos los registros de propiedad intelectual internacional. | **$ 1,000.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 1,021,682.00** | | | Total 2013: | **$ 160,100.00** | Total: | **$ 1,181,782.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.4.2:** A partir de un módulo y una página web en el SITEL se podrá contar con los resultados de los EGEL que se aplican en la institución y de su análisis se fortalecerá la calidad de los PPEE participantes, por ello se necesitan realizar acciones encaminadas a mejorar el rendimiento académico de los egresados a través de cursos dirigidos a los coordinadores que tienen un EGEL-institucional para el diseño y aplicación de sus instrumentos de evaluación y de donde se obtendrá una metodología, la capacitación de los egresados y profesores para realizar los EGEL-CENEVAL con la finalidad de incrementar la obtención de testimonios de desempeño sobresaliente y satisfactorio lo cual impactará en el posicionamiento de 40 PPEE en el Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico con base en el valor alcanzado en el Indicador de Desempeño Académico por Programas de Licenciatura (IDAP), dicho curso también repercutirá para que los egresados puedan obtener el Premio al Desempeño de Excelencia. Por último para motivar a los egresados a realizar un excelente trabajo en el examen CENEVAL se les apoyará a los mejores promedios de cada programa con el pago de su examen. | $ 747,447.00 | $ 564,000.00 | $ 1,311,447.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.4.2.1:** | Contratación del CENEVAL, A.C. para impartir el Curso "Elaboración de reactivos de respuesta múltiple" para los coordinadores de 18 PPEE que tienen el EGEL-institucional. | 2 | $ 60,000.00 | **$ 120,000.00** | Se requiere capacitar en dos talleres cada uno con una duración de 20 horas, a los coordinadores de los PPEE que tienen un EGEL-Institucional para el diseño y aplicación de instrumentos que midan grado de conocimientos, habilidades y competencias adquiridas por el egresado. El primer curso estará dirigido a | **Sin Costo** | | | | **$ 120,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | las Licenciaturas en: Música, Danza, Artes Visuales, Arte Dramático, Manejo de Recursos Forestales, Ing. en Alimentos, Ing. en Minero Metalúrgica , Ciencias de los Materiales y Matemáticas Aplicadas, El segundo se impartirá a: Arquitectura, Física y Tecnología Avanzada, Geología, Gastronomía, Farmacia, Ciencias Políticas y Admon. Pública, Historia de México, Sociología y Diseño Gráfico. | | | | | | |
| **R 2.4.2.2:** | Edición de la "Metodología del EGEL-institucional" para que los responsables de los PPEE construyan sus exámenes de acuerdo a un programa institucional. | 500 | $ 122.00 | **$ 61,000.00** | A partir del Taller de Elaboración de reactivos se construirá la "Metodología del EGEL-institucional" la cual requiere de su edición para que sea reconocida y empleada por los responsables de los PPEE en la creación de sus exámenes de egreso. Y con base en este programa institucional se regulará el proceso de los EGEL-institucional. | **Sin Costo** | | | | **$ 61,000.00** | Servicios |
| **R 2.4.2.3:** | Contratar expertos para capacitar a los egresados y profesores de los 43 PPEE que tienen EGEL-CENEVAL. Las Licenciaturas son: Sist. Computacionales, Electrónica y Telecomunicaciones, | 18 | $ 7,200.00 | **$ 129,600.00** | Para mejorar el rendimiento académico de los egresados en el EGEL-CENEVAL, se requiere de su capacitación y la de sus profesores, ya que la obtención de testimonios de desempeño | 18 | $ 8,000.00 | **$ 144,000.00** | Para mejorar el rendimiento académico de los egresados en el EGEL-CENEVAL, se requiere de su capacitación y la de sus profesores, ya que la obtención de testimonios de desempeño | **$ 273,600.00** | Materiales |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Ing. Civil, Ing. Industrial, Química, Química en Alimentos, Biología, Derecho, Ciencias de la Comunicación, Trabajo Social, Administración, Contaduría, Comercio Exterior, Economía, Mercadotecnia, Turismo, Enfermería, Médico Cirujano, Nutrición, Psicología, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Cirujano Dentista, Ing. Agroindustrial, Ing. en Alimentos, Prof. Asociado en Enfermería y Enseñanza de la Lengua Inglesa. | | | | satisfactorio y sobresaliente repercute en la incorporación de los 43 PPEE en el Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico a través del IDAP. Cada curso tendrá una duración de 24 horas, se realizará semestralmente, los 5 institutos tendrán un curso, para las ES se conjuntaron grupos, excepto Huejutla dirigiendo 4 cursos a éstas, por lo que se ofertarán 9 cursos al semestre, teniendo al año un total de 18 cursos. | | | | satisfactorio y sobresaliente repercute en la incorporación de los 43 PPEE en el Padrón de Programas de Licenciatura de Alto Rendimiento Académico a través del IDAP. Cada curso tendrá una duración de 24 horas, se realizará semestralmente, los 5 institutos tendrán un curso, para las ES se conjuntaron grupos, excepto Huejutla dirigiendo 4 cursos a éstas, por lo que se ofertarán 9 cursos al semestre, teniendo al año un total de 18 cursos. | | |
| **R 2.4.2.4:** | Concientizar a los egresados sobre la importancia de presentar y lograr buenos resultados en el examen de egreso, a través de información gráfica. | 6 | $ 500.00 | **$ 3,000.00** | Las aplicaciones de los EGEL-CENEVAL y EGEL-institucional requieren desarrollar una conciencia en los egresados sobre la importancia que tiene su resultado y con ello incrementar los resultados de desempeño. Además el informarles sobre el Premio al Desempeño de Excelencia en el cual puede obtener un reconocimiento y medalla alusiva, se convierte en un medio para motivar al egresado a realizar un buen desempeño en el examen. | **Sin Costo** | | | | **$ 3,000.00** | Materiales |
| **R 2.4.2.5:** | Adquirir Computadora MC812E"A. con | 2 | $ 28,999.00 | **$ 57,998.00** | Se requiere de dos equipos de cómputo | **Sin Costo** | | | | **$ 57,998.00** | Infraestructura Académica |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | procesador Intel Core i5 de 2.5 GHz. Memoria de 4GB. | | | | para el diseño de los instrumentos de evaluación de los PPEE que tienen un EGEL-Institucional, la elaboración de su metodología, para el análisis estadístico de los resultados en los dos tipos de exámenes, la generación de reportes y la información que se requiera para alimentar los módulos que contempla el SITEL. | | | | | | |
| **R 2.4.2.6:** | Router Cisco ® Small Business RV042 VPN Dual WAN, | 1 | $ 11,000.00 | **$ 11,000.00** | Es necesario contar con un ruteador de mayor capacidad para que se pueda interconectar las PPCC que regularán el proceso de los EGEL-institucional y EGEL-CENEVAL y sus aplicaciones en línea. | **Sin Costo** | | | | **$ 11,000.00** | Infraestructura Académica |
| **R 2.4.2.7:** | Compra de iWork Paquete Familiar | 1 | $ 1,499.00 | **$ 1,499.00** | La manipulación de las Computadoras Apple iMac MC812E"A, requieren de este software que permitirá la creación de documentos, presentaciones, el procesamiento de datos, entre otros, permitiendo contar con la información necesaria que alimentará el módulo de los resultados EGEL en el SITEL. | **Sin Costo** | | | | **$ 1,499.00** | Materiales |
| **R 2.4.2.8:** | Pagar al CENEVAL el costo del EGEL, al 20% de egresados que tengan el mayor promedio de cada unos | 559 | $ 650.00 | **$ 363,350.00** | Como parte de las estrategias para motivar a que los egresados mejoren su rendimiento académico en el | 600 | $ 700.00 | **$ 420,000.00** | Como parte de las estrategias para motivar a que los egresados mejoren su rendimiento académico en el | **$ 783,350.00** | Servicios |

| Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| de los 43 PPEE que aplican este examen. | | | | EGEL-CENEVAL, se requiere apoyarlos con el pago de su examen, por lo que se solicita cubrir semestralmente el costo de éste al 20% de los egresados que tengan el mayor promedio en cada uno de los PPEE. Además este apoyo tiene la finalidad de que el egresado pueda alcanzar el Premio al Desempeño de Excelencia y obtener la certificación de sus competencias profesionales permitiéndole contar con mayores posibilidades de insertarse en el campo laboral exitosamente. | | | | EGEL-CENEVAL, se requiere apoyarlos con el pago de su examen, por lo que se solicita cubrir semestralmente el costo de éste al 20% de los egresados que tengan el mayor promedio en cada uno de los PPEE. Además este apoyo tiene la finalidad de que el egresado pueda alcanzar el Premio al Desempeño de Excelencia y obtener la certificación de sus competencias profesionales permitiéndole contar con mayores posibilidades de insertarse en el campo laboral exitosamente. | | |
| | | Total 2012: | **$ 747,447.00** | | | Total 2013: | **$ 564,000.00** | Total: | **$ 1,311,447.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 2.4.3:** Fortalecer la vinculación de los egresados universitarios y empleadores con la institución a través de la creación de un módulo y una página web ubicado en el sistema institucional de trayectorias escolares y laborales, que permita la construcción de un padrón de egresados y empleadores para el intercambio de experiencias sobre las competencias adquiridas durante su formación y las requeridas en el ambiente laboral, y además poder subir cuestionarios de seguimiento para contestar en línea, ofertar educación continua, procedimientos y formas de titulación, bolsa de empleo, así como abrir espacios para la participación y asistencia a eventos institucionales, lo que repercutirá en la obtención de información confiable y oportuna que contribuya al desarrollo de la planeación institucional y la mejora de planes y programas de estudio. | $ 462,593.00 | $ 61,000.00 | $ 523,593.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 2.4.3.1:** | Seminario para capacitar a los responsables y coordinadores de seguimiento de egresados (100 personas) sobre la construcción del módulo de seguimiento de egresados y empleadores, donde se entregará una carpeta con la información básica. | 100 | $ 450.00 | **$ 45,000.00** | Se requiere para que los responsables y coordinadores de seguimiento de egresados conozcan y alimenten el módulo de egresados y empleadores. | **Sin Costo** | | | | **$ 45,000.00** | Materiales |
| **R 2.4.3.2:** | Pago de viáticos para los responsables de seguimiento de egresados que acudirán al taller de capacitación sobre el módulo de las Escuelas Superiores de Actopan, Tlahuelilpan, Tizayuca, Zimapán y Tepeji del Río | 5 | $ 668.00 | **$ 3,340.00** | Se requieren recursos para el traslado del personal de las Escuelas Superiores que cuentan con egresados con el propósito de conocer el uso y manejo del módulo de egresados y empleadores | **Sin Costo** | | | | **$ 3,340.00** | Servicios |
| **R 2.4.3.3:** | Pago de viáticos para el responsable de seguimiento de egresados que acudirá al taller de capacitación sobre el módulo de seguimiento de egresados de la Escuela Superior de Huejutla. | 1 | $ 2,253.00 | **$ 2,253.00** | Se requiere recursos para el traslado del responsable de seguimiento de egresados y empleadores de la Escuela superior de Huejutla. | **Sin Costo** | | | | **$ 2,253.00** | Servicios |
| **R 2.4.3.4:** | Edición del manual de usuario sobre el módulo egresados. | 500 | $ 122.00 | **$ 61,000.00** | Es necesario la edición de un manual de consulta para que los responsables de seguimiento de egresados y empleadores identifiquen los procedimientos del | **Sin Costo** | | | | **$ 61,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | módulo. | | | | | | |
| **R 2.4.3.5:** | Impresión de invitaciones para celebrar el día del egresado universitario. | 5,000 | $ 7.00 | **$ 35,000.00** | Se requiere este recurso para invitar a los egresados de la universidad a celebrar el día del egresado con el propósito de contar con información actualizada para la construcción del padrón de egresados y empleadores. | **Sin Costo** | | | | **$ 35,000.00** | Materiales |
| **R 2.4.3.6:** | Celebración Bianual del día del egresado universidad. | 3,000 | $ 100.00 | **$ 300,000.00** | A partir de la celebración del día del egresado contaremos con información actualizada que nutrirá el padrón de egresados y empleadores, así como la visión del proceso de transición hacia el ambiente laboral, ésta actividad se realizará junto con la Coordinación de la División de Extensión de la Cultura así como de coordinadores de PPEE y responsables de seguimiento de egresados de los Institutos y Escuelas Superiores. | **Sin Costo** | | | | **$ 300,000.00** | Materiales |
| **R 2.4.3.7:** | Adquisición de una cámara fotográfica Digital Réflex Cámara EOs T2i. | 1 | $ 16,000.00 | **$ 16,000.00** | Contar con evidencias gráficas de los eventos institucionales es de gran importancia por ello se requiere un equipo fotográfico que sustente las actividades realizadas. | **Sin Costo** | | | | **$ 16,000.00** | Materiales |
| **R 2.4.3.8:** | Edición electrónica de memorias de la celebración del día del egresado universitario. | **Sin Costo** | | | | 500 | $ 122.00 | **$ 61,000.00** | Se requiere la edición de una memoria del día del egresado para su consulta en lo referente | **$ 61,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | | al evento así como insumo para la actualización del padrón de egresados y empleadores. | | |
| | | | | Total 2012: | **$ 462,593.00** | | | Total 2013: | **$ 61,000.00** | Total: | **$ 523,593.00** |

| Objetivo Particular | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **OP 3:** Continuar con la automatización de los procesos académico-administrativos de la UAEH alineados al Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA) y al Objetivo Estratégico referente a Coordinar las actividades administrativas y financieras de la UAEH del Plan de Desarrollo Institucional 2011-2017. | $ 7,474,842.00 | $ 36,000.00 | $ 7,510,842.00 |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 3.1:** Para el año 2012 actualizar el Módulo Financiero del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA) | 156.00 | 0.00 | $ 3,600,661.00 | $ 0.00 | $ 3,600,661.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.1.1:** Contar con los recursos mínimos necesarios para concluir las aplicaciones electrónicas del Módulo Financiero del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA) | $ 3,200,250.00 | $ 0.00 | $ 3,200,250.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.1.1.1:** | Licencias de desarrollo Embarcadero RAD Studio XE2 Architect | 5 | $ 6,890.00 | **$ 34,450.00** | Para concluir la reingeniería de las aplicaciones electrónicas del Módulo Financiero del SIIA | **Sin Costo** | | | | **$ 34,450.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.2:** | RAD Studio XE2 Enterprise New User 5 Named Users ESD | 5 | $ 243,600.00 | **$ 1,218,000.00** | Para concluir la reingeniería de las aplicaciones electrónicas del Módulo Financiero del SIIA | **Sin Costo** | | | | **$ 1,218,000.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.1.1.3:** | RAD Studio XE2 Enterprise New 5 Named Users Support & Maint | 5 | $ 81,200.00 | **$ 406,000.00** | Para concluir la reingeniería de las aplicaciones electrónicas del Módulo Financiero del SIIA | **Sin Costo** | | | | **$ 406,000.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.4:** | ER/Studio XE Workstation | 5 | $ 113,680.00 | **$ 568,400.00** | Para concluir la reingeniería de las aplicaciones electrónicas del Módulo Financiero del SIIA | **Sin Costo** | | | | **$ 568,400.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.5:** | ER/Studio XE Workstation Support and Maintenance | 5 | $ 37,120.00 | **$ 185,600.00** | Para concluir la reingeniería de las aplicaciones electrónicas del Módulo Financiero del SIIA | **Sin Costo** | | | | **$ 185,600.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.6:** | Discos duros para el servidor powerEdge T710, 146GB 15K RPM Serial-Attach SCSI 3 GBps 3.5in Hotplug Hard Drive, Cuskit(341-9513) | 4 | $ 8,950.00 | **$ 35,800.00** | Para incrementar la capacidad de almacenamiento del servidor existente, para poder crear un banco de información centralizada de documentos | **Sin Costo** | | | | **$ 35,800.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.7:** | Dell Tape Media for LTO-4, 800GB/1.6TB, 1 pack (KIT) | 4 | $ 2,995.00 | **$ 11,980.00** | Para hacer de los respaldos de información del servidor | **Sin Costo** | | | | **$ 11,980.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.8:** | Lector de código de barras bidimensional Cbb 1d 2d Honeywell | 3 | $ 7,540.00 | **$ 22,620.00** | Para verificar la autenticidad de las facturas electrónicas que se reciben como comprobación de gastos, esta verificación se hará a través de la página web del SAT (Sistema de Administración Tributaria) | **Sin Costo** | | | | **$ 22,620.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.9:** | Impresora de Matriz de Puntos Epson FX 2190 de 15 pulgadas | 1 | $ 14,900.00 | **$ 14,900.00** | Para imprimir cheques y reportes financieros | **Sin Costo** | | | | **$ 14,900.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.10:** | Equipo DELL VOSTRO 260s, Procesador: Segunda Generación del Procesador Intel® | 25 | $ 18,500.00 | **$ 462,500.00** | Para actualizar el equipo existente de la Dirección de Recursos Materiales para apoyar | **Sin Costo** | | | | **$ 462,500.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Core(TM)i5-2400 (6MB Caché, 3.10GHz), Sistema operativo: Windows® 7 Professional Original, 64-bit, Español, Monitor: Monitor Dell Serie E E1911 de 19", Ancho, VGA/DVI, Memoria: 4 GB2 Dos canales SDRAM DDR3 a 1333 MHz, Disco duro: Disco Duro de 500GB Serial ATA (7200RPM) con DataBurst Caché(TM), Tarjeta de video: AMD Radeon(TM) HD 6450 1GB DDR3 (DVI, VGA, HDMI), Garantía: 1 Año de ProSupport para IT, Unidad óptica: Unidad de DVD+/-RW 16X | | | | y mejorar el proceso de adquisiciones en beneficio de las unidades académicas y administrativas de la UAEH | | | | | | |
| **R 3.1.1.11:** | Licencias Windows 7 Profesional 64 Bits | 25 | $ 4,800.00 | **$ 120,000.00** | Para actualizar el equipo existente de la Dirección de Recursos Materiales para apoyar y mejorar el proceso de adquisiciones en beneficio de las unidades académicas y administrativas de la UAEH | **Sin Costo** | | | | **$ 120,000.00** | Materiales |
| **R 3.1.1.12:** | Licencias Office 2010 | 25 | $ 4,800.00 | **$ 120,000.00** | Para actualizar el equipo existente de la Dirección de Recursos Materiales para apoyar y mejorar el proceso de adquisiciones en beneficio de las unidades académicas y administrativas de la UAEH | **Sin Costo** | | | | **$ 120,000.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 3,200,250.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 3,200,250.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.1.2:** Mejorar la infraestructura de las áreas de atención a alumnos y público en general a través de las 11 Cajas Universitarias de cobro | $ 400,411.00 | $ 0.00 | $ 400,411.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.1.2.1:** | Computadoras Procesador Intel Core 2 Duo E7300 2.66 GHz 4 Gb ddr2 (2*2048) 500 Gb(4) 7200 rpm seral ata - 3g Reproductor de Discos blu-ray y grabadora de CD y DVD SuperMulti con tecnología lights (6) Tarjeta grafica AT1Readeon hd 4350 con 512 MB de memoria dedicada a video, compatibles con DVI y Hdmi, soporte para (Blue-ray y) y Microsoft Directx 10.1 Memoria para gráficos disponible total de hasta 2303 MB segun asigna Windows 7 Audio integrador con capacidad para 5.1 canales de audio envolvente. Audio integrado con capacidad para 5.1 canales de audio envolvente. Sintonizador de Tv con grabadora de video personal (PVR)(16) "Solo CPU. | 11 | $ 19,720.00 | **$ 216,920.00** | Para poner en operación el Sub Módulo de Ingresos, toda vez que el equipo de cómputo con el que actualmente se cuenta en las cajas de cobro es obsoleto | **Sin Costo** | | | | **$ 216,920.00** | Materiales |
| **R 3.1.2.2:** | Impresora de Matriz de Puntos Epson FX 890 Edg 9 agujas negra | 11 | $ 9,512.00 | **$ 104,632.00** | Para poner en operación el Sub Módulo de Ingresos en las 11 cajas | **Sin Costo** | | | | **$ 104,632.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | universitarias de cobro | | | | | | |
| **R 3.1.2.3:** | No Break con regulador eléctrico MicroSR 1600 VA, tiempo de reserva 14 min, a ½ carga, 6 contactos marca Sola Basic | 11 | $ 6,032.00 | **$ 66,352.00** | Para asegurar el funcionamiento del equipo y protegerlo contra las variaciones de voltaje | **Sin Costo** | | | | **$ 66,352.00** | Materiales |
| **R 3.1.2.4:** | Lector código de barras MS 180 | 11 | $ 1,137.00 | **$ 12,507.00** | Para leer las referencias de pago y agilizar el cobro de ingresos por caja universitaria | **Sin Costo** | | | | **$ 12,507.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 400,411.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 400,411.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 3.2:** Para el año 2012, contar con una herramienta que permita mantener y explotar la información generada en los sistemas de información de la División de Administración y Finanzas; continuar con la digitalización de expedientes del personal de la UAEH; e iniciar la digitalización de la documentación de las operaciones financieras de la UAEH | 5.00 | 0.00 | $ 914,331.00 | $ 0.00 | $ 914,331.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.2.1:** Adquirir el Sistema de Análisis de Datos Atlantis (SADA) para actualizar el Módulo de Recursos Humanos del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA) | $ 521,594.00 | $ 0.00 | $ 521,594.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.2.1.1:** | Sistema de Análisis de Datos Atlantis (SADA) | 1 | $ 521,594.00 | **$ 521,594.00** | Esta herramienta se requiere para optimizar la información de los | **Sin Costo** | | | | **$ 521,594.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | diferentes sistemas de la División de Administración y Finanzas y responder con mayor oportunidad a los requerimientos que solicitan las instancias de control estatales y federales | | | | | | |
| | | | | Total 2012: | **$ 521,594.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 521,594.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.2.2:** Adquirir la actualización del software de Gestión Documental DocuWare para concluir el proceso de digitalización de expedientes del personal de la UAEH | $ 324,877.00 | $ 0.00 | $ 324,877.00 |

## Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.2.2.1:** | Actualización de mantenimiento anual del software de Gestión Documental DocuWare, que incluye soporte técnico, asesorías telefónicas y/o en sitio y las actualizaciones de nuevas versiones durante un año | 1 | $ 143,744.00 | **$ 143,744.00** | Se ha digitalizado el 78% de expedientes del personal de la UAEH de la primera fase, es indispensable contar con la actualización de la licencia del software de Gestión Documental DocuWare toda vez que se vence en el año 2012 | **Sin Costo** | | | | **$ 143,744.00** | Materiales |
| **R 3.2.2.2:** | Servidor marca Dell modelo Power Edge T 710. Procesador Intel® Xeon® E5640 2.66 Ghz, 12 M cache, turbo, HT, 1066 MHz max mem. 48 Gb memory, raid 5 for perc 6/I controller, disco óptico interno DVD-ROM, sata, internal, pantalla | 1 | $ 181,133.00 | **$ 181,133.00** | Se ha digitalizado el 78 % de los expedientes del personal de la UAEH, por lo que se requiere un servidor para almacenar y administrar adecuadamente los documentos digitalizados | **Sin Costo** | | | | **$ 181,133.00** | Materiales |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | con tecnología led de 23 pulgadas.<br><br>Sistema Operativo Red Hat Enterprice Linux Server Standard (2 sockets) (1 unlimited) 1 año.<br><br>Servicio de instalación del servidor y Sistema Operativo Red Hat y puesta en marcha | | | | | | | | | | |
| | | | Total 2012: | **$ 324,877.00** | | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 324,877.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.2.3:** Adquirir la actualización del software de Gestión Documental DocuWare para iniciar el proceso de digitalización de la documentación de las operaciones financieras de la UAEH | $ 67,860.00 | $ 0.00 | $ 67,860.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.3**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.2.3.1:** | Actualización de mantenimiento anual del software de Gestión Documental DocuWare, que incluye el soporte técnico, asesorías telefónicas y/o en sitio y las actualizaciones de nuevas versiones durante un año | 1 | $ 67,860.00 | **$ 67,860.00** | Se requiere actualizar la licencia del software de Gestión Documental DocuWare toda vez que se vence en el año 2012 y se iniciará la digitalización de la documentación de las operaciones financieras de la UAEH | **Sin Costo** | | | | **$ 67,860.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 67,860.00** | | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 67,860.00** |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 3.3:** Al año 2013 llevar a cabo la reingeniería al sistema de control de asistencia del personal de la UAEH | 320.00 | 0.00 | $ 2,894,850.00 | $ 0.00 | $ 2,894,850.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.3.1:** Re-grabación de las credenciales vigentes, con el fin de introducir datos de nuevos ingresos a la institución y actualizar la base de datos de los ya existentes | $ 222,424.00 | $ 0.00 | $ 222,424.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.1**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.3.1.1:** | Grabador / lector para credenciales con chip y programa parametrizado | 2 | $ 111,212.00 | **$ 222,424.00** | La totalidad de la plantilla laboral de la UAEH cuenta con credencial con chip integrado, tipo MIFARE de 64 bits. Por lo que se requiere este grabador / lector para llevar a cabo la actualización de datos del personal vigente y grabar las nuevas credenciales del personal de nuevo ingreso | **Sin Costo** | | | | **$ 222,424.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 222,424.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 222,424.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.3.2:** Realizar la captura de huellas digitales y fotografías de los empleados de la UAEH e integrarlas a la base de datos de la Dirección de Administración de Personal | $ 36,140.00 | $ 0.00 | $ 36,140.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.2**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.3.2.1:** | Cámara fotográfica Sony 14.1 megapixeles, 4x zoom óptico, pantalla LCD 2.7 | 4 | $ 4,000.00 | **$ 16,000.00** | Para la captura de la fotografía actual del personal | **Sin Costo** | | | | **$ 16,000.00** | Materiales |
| **R 3.3.2.2:** | Enrolador de huella digital para la terminal | 4 | $ 5,035.00 | **$ 20,140.00** | Equipo necesario para la captura de la huella | **Sin Costo** | | | | **$ 20,140.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | biométrica modelo ZW | | | | digital del personal de la UAEH | | | | | | |
| | | | | Total 2012: | **$ 36,140.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 36,140.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.3.3:** Procesar y analizar de la información generada por el sistema de control de asistencia del personal de la UAEH. | $ 23,732.00 | $ 0.00 | $ 23,732.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.3.3.1:** | Lap Top Procesador Intel Core, win 7, disco duro, 320 gb | 2 | $ 8,086.00 | **$ 16,172.00** | Equipo de cómputo necesario para la captura y almacenamiento en sitio de los registros de asistencia del personal de la UAEH, así como en supervisiones y levantamiento de actas administrativas | **Sin Costo** | | | | **$ 16,172.00** | Materiales |
| **R 3.3.3.2:** | Memoria USB de 8 Gb, marca Kingston | 60 | $ 126.00 | **$ 7,560.00** | Para la recolección de registros de asistencia, en caso de interrupciones en la red de telecomunicaciones o en la energía eléctrica. | **Sin Costo** | | | | **$ 7,560.00** | Materiales |
| | | | | Total 2012: | **$ 23,732.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 23,732.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.3.4:** Adquirir el software para el control de asistencia del personal de la UAEH y adaptar las instalaciones para la colocación de los lectores biométricos | $ 2,612,554.00 | $ 0.00 | $ 2,612,554.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.4**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
| **R 3.3.4.1:** | Software SW21-UAEH | 1 | $ 901,970.00 | **$ 901,970.00** | Para sustituir al actual Sistema de control de asistencia del personal de la UAEH, cuya licencia vence en el año 2012 | **Sin Costo** | | | | **$ 901,970.00** | Infraestructura Académica |
| **R 3.3.4.2:** | Instalación de nodos de red | 27 | $ 10,112.00 | **$ 273,024.00** | Instalación de los lectores biométricos y lectores ópticos convertidos a red, para conectarlos al servidor del Sistema de control de asistencia de la UAEH. | **Sin Costo** | | | | **$ 273,024.00** | Infraestructura Académica |
| **R 3.3.4.3:** | Soporte metálico y acondicionamiento de los espacios físicos donde se instalarán las terminales biométricas | 40 | $ 400.00 | **$ 16,000.00** | Estructura metálica para la colocación y protección de la terminal biométrica | **Sin Costo** | | | | **$ 16,000.00** | Materiales |
| **R 3.3.4.4:** | Gabinete de acrílico de uso rudo | 60 | $ 682.00 | **$ 40,920.00** | Equipo de protección para incrementar la vida útil de las terminales biométricas | **Sin Costo** | | | | **$ 40,920.00** | Materiales |
| **R 3.3.4.5:** | Terminal multimedia modelo ZW68OP, pantalla de 2.5" | 40 | $ 25,185.00 | **$ 1,007,400.00** | Lectores biométricos para el registro de asistencia mediante huella digital y dispositivo de proximidad | **Sin Costo** | | | | **$ 1,007,400.00** | Materiales |
| **R 3.3.4.6:** | No break 1,200 VA con regulador integrado | 60 | $ 2,404.00 | **$ 144,240.00** | Asegurar el funcionamiento y protección de los lectores biométricos y ópticos | **Sin Costo** | | | | **$ 144,240.00** | Materiales |
| **R 3.3.4.7:** | Conversión a red de terminales RC/21 con lector de código de barras | 20 | $ 11,450.00 | **$ 229,000.00** | Adaptar los lectores ópticos para que sean compatibles con el nuevo Sistema de control de asistencia del personal de la UAEH | **Sin Costo** | | | | **$ 229,000.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 2,612,554.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 2,612,554.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 3.4:** A noviembre de 2013, haber desarrollado el Sistema para la Administración de Proyectos de Investigación que disponen de financiamiento externo; para noviembre de 2014, haber desarrollado el Sistema para la Administración Escolar del nivel posgrado | 5.00 | 260.00 | $ 65,000.00 | $ 36,000.00 | $ 101,000.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.4.1:** Desarrollar el Sistema para la Administración de Proyectos de Investigación que disponen de financiamiento externo | $ 65,000.00 | $ 0.00 | $ 65,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.4.1.1:** | Adquisición de software necesario para el desarrollo del sistema (Office 2010) | 1 | $ 3,750.00 | **$ 3,750.00** | Disponer de las herramientas necesarias para desarrollar el sistema | **Sin Costo** | | | | **$ 3,750.00** | Materiales |
| **R 3.4.1.2:** | Adquisición de software necesario para el desarrollo del sistema (Norton Antivirus). | 1 | $ 1,250.00 | **$ 1,250.00** | Disponer de las herramientas necesarias para desarrollar el sistema | **Sin Costo** | | | | **$ 1,250.00** | Materiales |
| **R 3.4.1.3:** | Adquisición de software necesario para el desarrollo del sistema (Microsoft SQL server 2008). | 1 | $ 30,000.00 | **$ 30,000.00** | Disponer de las herramientas necesarias para desarrollar el sistema | **Sin Costo** | | | | **$ 30,000.00** | Materiales |
| **R 3.4.1.4:** | Adquisición de 2 equipos de cómputo de escritorio: Procesador Intel Core I3 2120, memoria RAM 4 GB, DD 1TB, Unidad óptica DVD RW, Red inalámbrica, Windows 7 Profesional | 2 | $ 15,000.00 | **$ 30,000.00** | Contar con el equipo necesario para el desarrollo del sistema | **Sin Costo** | | | | **$ 30,000.00** | Materiales |
| | | | Total 2012: | **$ 65,000.00** | | | Total 2013: | **$ 0.00** | Total: | **$ 65,000.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 3.4.2:** Desarrollar el Sistema para la Administración Escolar del nivel posgrado | $ 0.00 | $ 36,000.00 | $ 36,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 3.4.2.1:** | Actualización de licencias de software (Norton Antivirus) | **Sin Costo** | | | | 10 | $ 1,500.00 | **$ 15,000.00** | Disponer de las herramientas necesarias para desarrollar el sistema | **$ 15,000.00** | Materiales |
| **R 3.4.2.2:** | Pago de viáticos para capacitar a usuarios de los sistemas | **Sin Costo** | | | | 50 | $ 100.00 | **$ 5,000.00** | Pago de viáticos para las personas que darán la capacitación | **$ 5,000.00** | Servicios |
| **R 3.4.2.3:** | Atención a visitantes | **Sin Costo** | | | | 200 | $ 80.00 | **$ 16,000.00** | Coadyuvar a tener las condiciones necesarias para capacitar a quienes serán los usuarios de los sistemas | **$ 16,000.00** | Servicios |
| | | | | Total 2012: | **$ 0.00** | | | Total 2013: | **$ 36,000.00** | Total: | **$ 36,000.00** | |

| Objetivo Particular | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **OP 4:** Contribuir a la formación integral de los estudiantes a través de programas de apoyo de investigación y de extensión, así como del programa de actualización de la normatividad | $ 4,275,295.00 | $ 4,246,334.00 | $ 8,521,629.00 |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 4.1:** A octubre de 2014, incrementar en 50% la participación de los estudiantes de licenciatura de los Institutos y Escuelas Superiores en programas de promoción y difusión cultural, práctica deportiva, el hábito a la lectura y la producción editorial, respecto al año anterior; y haber brindando al 50% de los estudiantes inscritos en cada DES y ES, programas, talleres, cursos de naturaleza artística, cultural, deportiva, de producción editorial y divulgación de la ciencia. | 14.00 | 14.00 | $ 3,915,295.00 | $ 3,917,334.00 | $ 7,832,629.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.1.1:** "Realizar un encuentro cultural multidisciplinario en Danza, Música, Teatro y Artes visuales con la participación del 50% de los alumnos de la Escuela Superior de Atotonilco de Tula en el mes de enero, Escuela Superior de Actopan en el mes de Febrero, Escuela Superior de Ciudad Sahagún en el mes de marzo, Escuela Superior de Huejutla en el mes de abril, Escuela Superior de Tepeji del Río en el mes de mayo, Escuela Superior de Tizayuca en el mes de junio, Escuela Superior de Tlahuelilpan en el mes de agosto, Escuela Superior de Zimapán en el mes de septiembre, Instituto de Ciencias Agropecuarias (ICAp) e Instituto de Ciencias Básicas e Ingeniería (ICBI) en el mes de octubre, Instituto de Ciencias de la Salud (ICSa), Instituto de Ciencias Económico Administrativas (ICEA) e Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades (ICSHu) en el mes de noviembre. | $ 584,870.00 | $ 589,070.00 | $ 1,173,940.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.1.1.1:** | Viáticos para Grupos Representativos (banda de Música, Camerata de Cuerdas, Aires de Hidalgo, Trío Cantar | 200 | $ 300.00 | **$ 60,000.00** | Recursos para el traslado de los alumnos integrantes de los grupos culturales representativos que se | 200 | $ 320.00 | **$ 64,000.00** | Recursos para el traslado de los alumnos integrantes de los grupos culturales representativos que se | **$ 124,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Huasteco, Mid Night Blues, Ensamble Universitario Levi, Apokalipsis, Reigen, Los Clásicos UAEH, Raíces) que participan en los encuentros culturales instaurados en el PDI 2011-2017 en los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores. | | | | presentan en las 14 DES. | | | | presentan en las 14 DES. | | |
| **R 4.1.1.2:** | Vestuario para los grupos culturales representativos que participarán en los Encuentros Culturales instaurados en el PDI 2011-2017 en los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores, beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | 142 | $ 1,610.00 | **$ 228,620.00** | Vestuario para los grupos culturales representantivos que participan en los encuentros culturales que se llevaran a cabo en las 14 DES. | 142 | $ 1,610.00 | **$ 228,620.00** | Vestuario para los grupos culturales representantivos que participan en los encuentros culturales que se llevaran a cabo en las 14 DES. | **$ 457,240.00** | Materiales |
| **R 4.1.1.3:** | Material para instrumentos musicales de los grupos culturales representativos que participarán en los Encuentros Culturales instaurados en el PDI 2011-2017 en los 6 Institutos y 8 Escuelas Superiores que permitirán dar continuidad al PIAAC beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | 8 | $ 6,000.00 | **$ 48,000.00** | Permitirá mantener en estado optimo los instrumentos musicales que utilizan los grupos culturales representativos que se presentan en los encuentros culturales en las 14 DES para dar continuidad al PIAAC instaurado en el PDI 2011-2017 | 8 | $ 6,000.00 | **$ 48,000.00** | Permitirá mantener en estado optimo los instrumentos musicales que utilizan los grupos culturales representativos que se presentan en los encuentros culturales en las 14 DES para dar continuidad al PIAAC instaurado en el PDI 2011-2017. | **$ 96,000.00** | Materiales |
| **R 4.1.1.4:** | Viáticos para organizadores y el traslado de vestuario, escenografía, instrumentos, que utilizan los grupos culturales representativos que | 7 | $ 1,000.00 | **$ 7,000.00** | Gasolina que permitirá apoyar el traslado de instrumentos musicales y escenografía de los grupos culturales representativos que permitirán dar continuidad al PIAAC | 7 | $ 1,000.00 | **$ 7,000.00** | Gasolina que permitirá apoyar el traslado de instrumentos musicales y escenografía de los grupos culturales representativos que permitirán dar continuidad al PIAAC | **$ 14,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | participan en los encuentros culturales en las 14 DES. | | | | beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | | | | beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | | |
| **R 4.1.1.5:** | Adquirir equipo de sonido para la presentación de los grupos culturales representativos en los encuentros culturales considerados en el PIAAC beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | 42 | $ 3,900.00 | **$ 163,800.00** | Equipo de sonido que permitirá la presentación de los grupos culturales representativos en los encuentros culturales considerados en el PIAAC beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | 42 | $ 3,900.00 | **$ 163,800.00** | Equipo de sonido que permitirá la presentación de los grupos culturales representativos en los encuentros culturales considerados en el PIAAC beneficiando al 50% de los alumnos de las DES. | **$ 327,600.00** | Infraestructura Académica |
| **R 4.1.1.6:** | Material para el montaje de 14 exposiciones visuales en los 6 institutos y 8 escuelas superiores beneficiando al 90% de los estudiantes de las DES. | 1 | $ 18,950.00 | **$ 18,950.00** | Material para montaje de exposiciones el cual permitirá realizar las 14 exposiciones en los 6 institutos y 8 escuelas superiores. | 1 | $ 18,950.00 | **$ 18,950.00** | Material para montaje de exposiciones el cual permitirá realizar las 14 exposiciones en los 6 institutos y 8 escuelas superiores. | **$ 37,900.00** | Materiales |
| **R 4.1.1.7:** | Transporte para grupo RADAID de la Universidad de Guadalajara, grupo BARRO ROJO de la Ciudad de México, grupo LOS BOTES CANTAN, la cantante LILA DOWNS y músicos, que participaràn en los Foros Universitarios a celebrarse en el mes de marzo y mayo en la ciudad de Pachuca. | 1 | $ 11,500.00 | **$ 11,500.00** | Como parte de la formación integral de los alumnos de las DES, este tipo de espectáculos de gran calidad abren el conocimiento e incrementan el aspecto cultural de los individuos, generan la convivencia y aportan la calidad de las actividades culturales de esta Máxima Casa de Estudios, por lo que se solicita el apoyo para el traslado de los grupos invitados. | 1 | $ 11,700.00 | **$ 11,700.00** | Como parte de la formación integral de los alumnos de las DES, este tipo de espectáculos de gran calidad abren el conocimiento e incrementan el aspecto cultural de los individuos, generan la convivencia y aportan la calidad de las actividades culturales de esta Máxima Casa de Estudios, por lo que se solicita el apoyo para el traslado de los grupos invitados. | **$ 23,200.00** | Servicios |
| **R 4.1.1.8:** | Hospedaje para grupo RADAID de la Universidad de Guadalajara, grupo BARRO ROJO de la Ciudad de México, grupo LOS BOTES | 1 | $ 23,600.00 | **$ 23,600.00** | Como parte de la formación integral de los alumnos de las DES, este tipo de espectáculos de gran calidad abren el conocimiento e | 1 | $ 23,600.00 | **$ 23,600.00** | Como parte de la formación integral de los alumnos de las DES, este tipo de espectáculos de gran calidad abren el conocimiento e | **$ 47,200.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | CANTAN, la cantante LILA DOWNS y músicos, que participa en los Foros Universitarios a celebrarse en el mes de marzo, mayo en la ciudad de Pachuca. | | | | incrementan el aspecto cultural de los individuos, generan la convivencia y aportan la calidad de las actividades culturales de esta Máxima Casa de Estudios, por lo que se solicita el apoyo para hospedar a los grupos invitados. | | | | incrementan el aspecto cultural de los individuos, generan la convivencia y aportan la calidad de las actividades culturales de esta Máxima Casa de Estudios, por lo que se solicita el apoyo para hospedar a los grupos invitados. | | |
| **R 4.1.1.9:** | Alimentación para grupo RADAID de la Universidad de Guadalajara, grupo BARRO ROJO de la Ciudad de México, grupo LOS BOTES CANTAN, la cantante LILA DOWNS y músicos, que participa en los Foros Universitarios a celebrarse en el mes de marzo, mayo en la ciudad de Pachuca. | 1 | $ 23,400.00 | **$ 23,400.00** | Como parte de la formación integral de los alumnos de las DES, este tipo de espectáculos de gran calidad abren el conocimiento e incrementan el aspecto cultural de los individuos, generan la convivencia y aportan la calidad de las actividades culturales de esta Máxima Casa de Estudios, por lo que se solicita el apoyo para la alimentacion de los grupos invitados. | 1 | $ 23,400.00 | **$ 23,400.00** | Como parte de la formación integral de los alumnos de las DES, este tipo de espectáculos de gran calidad abren el conocimiento e incrementan el aspecto cultural de los individuos, generan la convivencia y aportan la calidad de las actividades culturales de esta Máxima Casa de Estudios, por lo que se solicita el apoyo para la alimentacion de los grupos invitados. | **$ 46,800.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 584,870.00** | | | Total 2013: | **$ 589,070.00** | Total: | **$ 1,173,940.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.1.2:** Para dar continuidad al programa de ligas deportivas universitarias que se instauró con el apoyo del PIFI 2010-2011, el cual benefició al 25% de alumnos (3840) del nivel superior de las 14 DES, se realizarán en 2012 torneos deportivos en 8 disciplinas (Futbol soccer, futbol rápido, baloncesto, voleibol, judo, tkd, tenis de mesa y ajedrez) incrementándose en 4 disciplinas con respecto al periodo pasado y 1 disciplina más (box) en 2013, mismos que beneficiarán al 50% de los alumnos inscritos en las 14 DES. Asimismo se fortalecerá el programa de vida saludable a través de la actividad física a los alumnos de los 6 institutos y 8 escuelas superiores y se realizarán concursos de canto que promuevan la participación directa de los alumnos, permitiendo detectar talentos artísticos que enriquezcan los grupos representativos universitarios e impacten el cumplimiento de los indicadores del PDI 2011-2017 | $ 1,426,175.00 | $ 922,814.00 | $ 2,348,989.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.2**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.1.2.1:** | Equipamiento deportivo para las 14 DES (6 institutos y 8 escuelas superiores) para dar continuidad a las ligas deportivas universitarias en las disciplinas de Futbol soccer, futbol rápido, baloncesto, voleibol, judo, tkd, tenis de mesa y ajedrez, beneficiando al 50% de los alumnos inscritos en las mismas. | 1 | $ 236,000.00 | **$ 236,000.00** | Material deportivo que permitirá desarrollar las ligas deportivas en las 14 DES beneficiando al 50% de los alumnos inscritos en las mismas. | 1 | $ 363,550.00 | **$ 363,550.00** | Material deportivo que permitirá desarrollar las ligas deportivas en las 14 DES beneficiando al 50% de los alumnos inscritos en las mismas. | **$ 599,550.00** | Materiales |
| **R 4.1.2.2:** | Honorarios por jueceo y pago de arbitrajes en para las 14 DES (6 institutos y 8 escuelas superiores) para dar continuidad a las ligas deportivas | 1,082 | $ 350.00 | **$ 378,700.00** | Pago de arbitrajes que permitirán desarrollar las ligas deportivas en las 14 DES beneficiando al 50% de los alumnos inscritos en las mismas | 1,142 | $ 350.00 | **$ 399,700.00** | Pago de arbitrajes que permitirá desarrollar las ligas deportivas en las 14 DES beneficiando al 50% de los alumnos inscritos en las mismas. | **$ 778,400.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | universitarias en las disciplinas de Futbol soccer, futbol rápido, baloncesto, voleibol, judo, tkd, tenis de mesa y ajedrez. | | | | | | | | | | |
| **R 4.1.2.3:** | Material deportivo para la implementación del programa de ejercicio físico, en los 6 institutos y 8 escuelas superiores, beneficiando por lo menos al 50% de los estudiantes de las mismas. | 1 | $ 57,964.00 | **$ 57,964.00** | Material Deportivo que permitirá realizar el programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos. | 1 | $ 57,964.00 | **$ 57,964.00** | Material Deportivo que permitirá realizar el programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos. | **$ 115,928.00** | Materiales |
| **R 4.1.2.4:** | Viáticos para el equipo multidisciplinario integrado por 10 personas que visitaran todos los 6 institutos y 8 escuelas de nivel superior para dar a conocer el programa. | 1 | $ 70,600.00 | **$ 70,600.00** | Recurso que permitirá realizar las evaluaciones del programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos | 1 | $ 70,600.00 | **$ 70,600.00** | Recurso que permitirá realizar las evaluaciones del programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos. | **$ 141,200.00** | Servicios |
| **R 4.1.2.5:** | Material y equipo nutricional para realizar las pláticas de orientación y ofrecer consultas y asesorías personalizadas a los alumnos de las 14 DES (6 institutos y 8 escuelas superiores). | 1 | $ 301,072.00 | **$ 301,072.00** | Recurso que permitirá realizar las evaluaciones del programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos. | **Sin Costo** | | | | **$ 301,072.00** | Materiales |
| **R 4.1.2.6:** | Honorarios a los instructores y/o entrenadores que se contratarán | 4 | $ 6,000.00 | **$ 24,000.00** | Honorarios para instructores externos de reconocida trayectoria que apoyan del | 4 | $ 6,000.00 | **$ 24,000.00** | Honorarios para instructores externos de reconocida trayectoria que apoyan del | **$ 48,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | externamente para las distintas actividades recreativas-deportivas (zumba, yoga, pilates, aerobics). | | | | programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos. | | | | programa de Actividad Física y Orientación Nutricional en las 14 DES, con el propósito de fortalecer "el Proyecto de Vida Saludable" beneficiando por lo menos al 50% de los alumnos inscritos. | | |
| **R 4.1.2.7:** | Viáticos para los organizadores, staff técnico y jurado calificador de los concursos artisticos a celebrarse en las 14 DES (6 institutos y 8 escuelas superiores). | 7 | $ 1,000.00 | **$ 7,000.00** | Para el traslado, alimentación y en su caso hospedaje de los organizadores, staff técnico y jurado calificador | 7 | $ 1,000.00 | **$ 7,000.00** | Para el traslado, alimentación y en su caso hospedaje de los organizadores, staff técnico y jurado calificador | **$ 14,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.2.8:** | Adquisición de instrumental médico para la integración de la Clínica Deportiva que atenderá patologías con altos estándares de calidad.Beneficiando a un 40% de alumnos del nivel superior de las 14 DES, en específico a los alumnos que participan en las ligas deportivas universitarias e integrantes de las selecciones deportivas representativas, ante las lesiones más frecuentes que se han presentado durante los años recientes como son: lumbalgia de esfuerzo, distensiones musculares diversas, torticolis, contusiones diversas, contracturas musculares, esguinces diversos, tendinitis diversas, dorsalgias y | 1 | $ 350,839.00 | **$ 350,839.00** | La creación de la Clínica Deportiva permitirá atender patologías con altos estándares de calidad. Beneficiando en un inicio al 40% de alumnos del nivel superior de las 14 DES, en específico a los integrantes de las ligas deportivas universitarias, integrantes de las selecciones deportivas representativas, integrantes del equipo de futbol americano, integrantes de futbol soccer profesional de 2da. división; ante las lesiones más frecuentes que se han presentado durante los años 2009, 2010 y 2011 como son: lumbalgia de esfuerzo, distensiones musculares diversas, torticolis, contusiones | **Sin Costo** | | | | **$ 350,839.00** | Materiales |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | fatiga muscular. | | | | diversas, contracturas musculares, esguinces diversos, tendinitis diversas, dorsalgias y fatiga muscular. | | | | | | |
| | | | | Total 2012: | **$ 1,426,175.00** | | | Total 2013: | **$ 922,814.00** | Total: | **$ 2,348,989.00** |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.1.3:** Se fortalecerá para lograr su consolidación, la participación nacional e internacional de los estudiantes de los Institutos y Escuelas Superiores en actividades artístico, culturales y deportivas, contempladas el Programa Institucional de Actividades Artístico-Culturales (PIAAC), mismo que se implantó en el periodo anterior 2010-2011, logrando un incrementando del 25% de participación de nuestros grupos representativos en festivales de reconocimiento nacional e internacional. Igualmente se realizarán intercambios culturales universitarios con por lo menos 4 universidades nacionales | $ 401,450.00 | $ 401,450.00 | $ 802,900.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.3**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.1.3.1:** | Transporte para 20 alumnos integrantes de la Compañía de Danza Folklórica Toltecayotl que participan en el Festival Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre | 20 | $ 850.00 | **$ 17,000.00** | Para la transportación de la Compañía de danza folklórica Toltecayotl. (20 alumnos integrantes) que participan en el Festival Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre. | 20 | $ 850.00 | **$ 17,000.00** | Para la transportación de la Compañía de danza folklórica Toltecayotl. (20 alumnos integrantes) que participan el Festiva Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre | **$ 34,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.2:** | Alimentación para 20 alumnos integrantes de la Compañía de Danza Folklórica Toltecayotl que participan en el Festival Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre | 1 | $ 5,500.00 | **$ 5,500.00** | Alimentación para la Compañía de Danza Folklórica Toltecayotl. (20 alumnos integrantes) que participan en el Festival Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre | 1 | $ 5,500.00 | **$ 5,500.00** | Alimentación para la Compañía de Danza Folklórica Toltecayotl. (20 alumnos integrantes) que participan el Festiva Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre | **$ 11,000.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.1.3.3:** | Paquete de vestuario para la Compañía de Danza Folclórica Toltecayotl que incluye: 10 Trajes de Jalisco para mujer: Falda, Blusa, Tocado Y Collares. 10 trajes de charro: Pantalón, Chaqueta, chaleco y sombrero. 10 trajes de norte para mujer: falda, blusa, tocado y crinolina- 10 trajes de norte para hombres: pantalón, camisa y sombrero | 1 | $ 65,000.00 | **$ 65,000.00** | Participación en el Festival Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre impactara a los alumnos de las DES en su formación y fomentará la participación de los mismos y de la institución en otros escenarios. Vestuario para 20 integrantes | 1 | $ 65,000.00 | **$ 65,000.00** | Participación el Festiva Patria Grande Estado de México en el mes de septiembre impactara a los alumnos de las DES en su formación y fomentará la participación de los mismos y de la institución en otros escenarios. Vestuario para 20 integrantes | **$ 130,000.00** | Materiales |
| **R 4.1.3.4:** | Transporte para 35 alumnos integrantes del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto. | 35 | $ 2,000.00 | **$ 70,000.00** | Transportación para Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto, | 35 | $ 2,000.00 | **$ 70,000.00** | Transportación para Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto, | **$ 140,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.5:** | Alimentación para 35 alumnos integrantes del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto. | 1 | $ 20,000.00 | **$ 20,000.00** | Alimentación del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto, | 1 | $ 20,000.00 | **$ 20,000.00** | Alimentación del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto, | **$ 40,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.6:** | Hospedaje para 35 alumnos integrantes del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto. | 1 | $ 29,750.00 | **$ 29,750.00** | Alimentación del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto | 1 | $ 29,750.00 | **$ 29,750.00** | Alimentación del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, Campeche en el mes de agosto, | **$ 59,500.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.7:** | Alimentación del Ballet Folklórico Oyohualli que participa en el Festival del Folklor en Calakmul, | 8 | $ 900.00 | **$ 7,200.00** | Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" Querétaro, Qro. en el mes de octubre Con el | 8 | $ 900.00 | **$ 7,200.00** | Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" Querétaro, Qro. en el mes de octubre Con el | **$ 14,400.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Campeche en el mes de agosto, | | | | fin de llevar a cabo intercambios universitarios la Compañía de Teatro de la UAEH, asistirá a este festival que lleva más de 30 años de realizarse, es uno de los festivales más importantes de teatro a nivel nacional, fomentará el intercambio con otras universidades y grupos de teatro. | | | | fin de llevar a cabo intercambios universitarios la Compañía de Teatro de la UAEH, asistirá a este festival que lleva más de 30 años de realizarse, es uno de los festivales más importantes de teatro a nivel nacional, fomentará el intercambio con otras universidades y grupos de teatro. | | |
| **R 4.1.3.8:** | Hospedaje para 8 integrantes de la Compañía de Teatro de la UAEH que participan en Festival de Teatro "Cómicos de la Legua". | 1 | $ 11,000.00 | **$ 11,000.00** | Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" Querétaro, Qro. en el mes de octubre Con el fin de llevar a cabo intercambios universitarios la Compañía de Teatro de la UAEH, asistirá a este festival que lleva más de 30 años de realizarse, es uno de los festivales más importantes de teatro a nivel nacional, fomentará el intercambio con otras universidades y grupos de teatro. | 1 | $ 11,000.00 | **$ 11,000.00** | Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" Querétaro, Qro. en el mes de octubre Con el fin de llevar a cabo intercambios universitarios la Compañía de Teatro de la UAEH, asistirá a este festival que lleva más de 30 años de realizarse, es uno de los festivales más importantes de teatro a nivel nacional, fomentará el intercambio con otras universidades y grupos de teatro. | **$ 22,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.9:** | Alimentación para 8 integrantes de la Compañía de Teatro de la UAEH que participan en Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" | 1 | $ 8,000.00 | **$ 8,000.00** | Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" Querétaro, Qro. en el mes de octubre Con el fin de llevar a cabo intercambios universitarios la Compañía de Teatro de la UAEH, asistirá a este festival que lleva más de 30 años de realizarse, es uno de | 1 | $ 8,000.00 | **$ 8,000.00** | Festival de Teatro "Cómicos de la Legua" Querétaro, Qro. en el mes de octubre Con el fin de llevar a cabo intercambios universitarios la Compañía de Teatro de la UAEH, asistirá a este festival que lleva más de 30 años de realizarse, es uno de | **$ 16,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | los festivales más importantes de teatro a nivel nacional, fomentará el intercambio con otras universidades y grupos de teatro. | | | | los festivales más importantes de teatro a nivel nacional, fomentará el intercambio con otras universidades y grupos de teatro. | | |
| **R 4.1.3.10:** | Transporte para 27 integrantes de los grupos Mid Night Blues, Ensamble Leví y Agrupación Contemporánea Apokalipsis que participan en Festival Internacional Cervantino en Guanajuato, Gto. | 1 | $ 14,000.00 | **$ 14,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | 1 | $ 14,000.00 | **$ 14,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | **$ 28,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.11:** | Hospedaje para 27 integrantes de los grupos Mid Night Blues, Ensamble Leví y Agrupación Contemporánea Apokalipsis que participan en Festival Internacional Cervantino en Guanajuato, Gto. | 1 | $ 48,000.00 | **$ 48,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | 1 | $ 48,000.00 | **$ 48,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | **$ 96,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.12:** | Alimentación para 27 integrantes de los grupos Mid Night Blues, Ensamble Leví y Agrupación | 1 | $ 10,000.00 | **$ 10,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa | 1 | $ 10,000.00 | **$ 10,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa | **$ 20,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Contemporánea Apokalipsis que participan en Festival Internacional Cervantino en Guanajuato, Gto. | | | | de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | | | | de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | | |
| **R 4.1.3.13:** | Vestuario para Mid Night Blues y Apokalipsis que incluye: 5 trajes para hombre (MID NIGHT BLUES) camisa, pantalón, corbata, saco, chaleco. 3 trajes para hombre camisa, pantalón, corbata, saco, chaleco y un traje para mujer falda, saco, chaleco y blusa (ENSAMBLE LEVÍ). 15 Unitardos de algodón y 15 valerinas. | 1 | $ 40,000.00 | **$ 40,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | 1 | $ 40,000.00 | **$ 40,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | **$ 80,000.00** | Materiales |
| **R 4.1.3.14:** | Transporte para 20 alumnos integrantes del grupo de Danza Contemporánea REIGEN que participan en el Festival de Tetzaltenango. | 1 | $ 22,000.00 | **$ 22,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | 1 | $ 22,000.00 | **$ 22,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | **$ 44,000.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.1.3.15:** | Hospedaje para 20 alumnos integrantes del grupo de Danza Contemporánea REIGEN que participan en el Festival de Tetzaltenango. | 1 | $ 22,000.00 | **$ 22,000.00** | Con giras artísticas internacionales que realizará el Grupo de Danza REIGEN a la Ciudad de Tetzaltenango Guatemala, se busca promover y fortalecer la danza a través de montajes coreográficos, con géneros como: el folclor urbano o baile de salón, hip hop, jazz, y la danza contemporánea, aplicando las técnicas que desarrollan en los talleres que reciben. | 1 | $ 22,000.00 | **$ 22,000.00** | Con giras artísticas internacionales que realizará el Grupo de Danza REIGEN a la Ciudad de Tetzaltenango Guatemala, se busca promover y fortalecer la danza a través de montajes coreográficos, con géneros como: el folclor urbano o baile de salón, hip hop, jazz, y la danza contemporánea, aplicando las técnicas que desarrollan en los talleres que reciben. | **$ 44,000.00** | Servicios |
| **R 4.1.3.16:** | Alimentación para 20 alumnos integrantes del grupo de Danza Contemporánea REIGEN que participan en el Festival de Tetzaltenango. | 1 | $ 12,000.00 | **$ 12,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | 1 | $ 12,000.00 | **$ 12,000.00** | Con el fin de promover los y difundir a los grupos artístico-culturales de nuestra Máxima Casa de Estudios en foros .como el Cervantino genera la presencia de la Máxima Casa de Estudios con la calidad de los grupos participantes, generando un intercambio con grupos de otras universidades y otros estados e incluso otros países. | **$ 24,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 401,450.00** | | | Total 2013: | **$ 401,450.00** | Total: | **$ 802,900.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.1.4:** Con el propósito de incrementar la competitividad de nuestras selecciones deportivas estudiantiles que participan en la Universiada y Olimpiadas Nacionales se fortalecerá el programa de capacitación creado con apoyos PIFI 2010-2011, para los alumnos integrantes de 8 selecciones representativas (futbol soccer, futbol rápido, ajedrez, atletismo, baloncesto, judo, tkd y tenis de mesa), incrementando para el 2012 el beneficio 30% y para 2013 el 35%, con respecto al año anterior (96 y 116 alumnos del nivel superior inscritos en las DES respectivamente). | $ 1,502,800.00 | $ 2,004,000.00 | $ 3,506,800.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.4**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.1.4.1:** | Honorarios para pago a ponente del Comité Olímpico Mexicano que imparte Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo I | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo I. Curso de 40 horas para 96 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano. | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Acondicionamiento físico pesas I<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano. | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.2:** | Honorarios para pago a ponente del Comité Olímpico Mexicano que imparte Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo II | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo II. Curso de 40 horas para 96 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Acondicionamiento físico pesas II<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.3:** | Honorarios para pago a ponente del Comité Olímpico Mexicano que imparte Curso de Riesgos en el deporte. Módulo I | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de Riesgos en el deporte.<br>Módulo I. Curso de 40 horas para 96 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Preparación física y recreación I<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.4:** | Honorarios para pago a ponente del Comité Olímpico Mexicano que imparte Curso de | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de Riesgos en el deporte.<br>Módulo II. Curso de 40 horas para 96 alumnos. | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Preparación física y recreación II<br><br>Curso de 40 horas para | **$ 36,000.00** | Honorarios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Riesgos en el deporte. Módulo II | | | | Con la participación de un ponente deL Comité Olímpico Mexicano | | | | 116 alumnos. Con la participación de un ponente del Comité Olímpico Mexicano | | |
| **R 4.1.4.5:** | Honorarios para pago a ponente de la CONADE que imparte Curso de Cineantroponetria en el deportista. Módulo I | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Honorarios para pago a ponente de la CONADE que imparte Curso de Cineantroponetria en el deportista. Módulo I | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | CMD actividad física, deporte y salud I<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.6:** | Honorarios para pago a ponente de la CONADE que imparte Curso de Cineantroponetria en el deportista. Módulo II | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de Cineantroponetria en el deportista. Módulo II. Curso de 40 horas para 96 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE. | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | CMD actividad física, deporte y salud II<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE. | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.7:** | Honorarios para pago a ponente de la CONADE que imparte Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. Módulo I | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de 40 horas para 96 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Preparación deportiva y metodología e el deporte I<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE. | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.8:** | Honorarios para pago a ponente de la CONADE que imparte Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. Módulo II | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. Módulo II. Curso de 40 horas para 96 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE. | 40 | $ 450.00 | **$ 18,000.00** | Preparación deportiva y metodología e el deporte II<br><br>Curso de 40 horas para 116 alumnos. Con la participación de un ponente de la CONADE. | **$ 36,000.00** | Honorarios |
| **R 4.1.4.9:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Readaptación | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte, alimentación y hospedaje para estudiantes que asisten al Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo I. Centro de | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | Acondicionamiento físico pesas I. Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u. | **$ 389,600.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | física después de una lesión. Módulo I. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u., 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u, 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u., Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | | | | seminarios UAEH, Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo. | | | | 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan, Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo. | | |
| **R 4.1.4.10:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo II. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u. 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte para estudiantes que asisten al Curso de Readaptación física después de una lesión. Módulo II. Centro de seminarios UAEH Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | Acondicionamiento físico pesas II, Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u, 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje. $3,050.00 por dia. Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan, Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo | **$ 389,600.00** | Servicios |
| **R 4.1.4.11:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Riesgos en el deporte. Módulo I. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u. 20 habitaciones por 4 noches a razón de | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte, alimentación y hospedaje para estudiantes que asisten al Curso de Riesgos en el deporte. Módulo I Centro de seminarios UAEH Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | Preparación física y recreación I. Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u , 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. | **$ 389,600.00** | Servicios |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | | | | | | | | | | |
| **R 4.1.4.12:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Riesgos en el deporte.<br>Módulo II. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u. 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte, alimentación y hospedaje para estudiantes que asisten al Curso de Riesgos en el deporte.<br>Módulo II. Centro de seminarios UAEH.<br>Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte.<br>Región 2, Tlahuelilpan<br>Región 3 Actopan, Tizayuca<br>Región 4 Tulancingo | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | Preparación física y recreación II. Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u. 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. Región 1 Pachuca, Hgo. y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan. Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo. | **$ 389,600.00** | Servicios |
| **R 4.1.4.13:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Cineantroponetria en el deportista.<br>Módulo I. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u. 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte, alimentación y hospedaje para estudiantes que asisten al Curso de Cineantroponetria en el deportista.<br>Módulo I. Centro de seminarios UAEH<br>Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte.<br>Región 2, Tlahuelilpan<br>Región 3 Actopan, Tizayuca<br>Región 4 Tulancingo | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | CMD actividad física, deporte y salud I. Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u. 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. Región 1 Pachuca Hgo. y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo. | **$ 389,600.00** | Servicios |
| **R 4.1.4.14:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte, alimentación y hospedaje para estudiantes que asisten | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | CMD actividad física, deporte y salud II. Centro de seminarios UAEH.116 desayunos | **$ 389,600.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Cineantroponetria en el deportista. Módulo II . (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u. 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | | | | al Curso de Cineantroponetria en el deportista. Módulo II. Centro de seminarios UAEH, Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo | | | | por 5 días a razón de $110.00 c/u., 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u. 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. Región 1 Pachuca Hgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan, Región 3 Actopan, Tizayuca, Región 4 Tulancingo. | | |
| **R 4.1.4.15:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. Módulo I. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u, 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Apoyo de transporte, alimentación y hospedaje para estudiantes que asisten al Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. Módulo I. Centro de seminarios UAEH Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, Tizayuca Región 4 Tulancingo | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | Preparación deportiva y metodología e el deporte I. Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u 25 habitaciones por 4 noches a razón de $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. Región 1 Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan,Región 3 Actopan, Tizayuca. Región 4 Tulancingo. | **$ 389,600.00** | Servicios |
| **R 4.1.4.16:** | Transporte, alimentación y hospedaje, para 96 alumnos de las DES que integran nuestros equipos representativos y que participan en Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. | 1 | $ 164,600.00 | **$ 164,600.00** | Curso de Dopaje en el deporte de alto rendimiento. Módulo II. Centro de seminarios UAEH. Región 1 ciudad de Pachuca Hidalgo y Real del monte. Región 2, Tlahuelilpan Región 3 Actopan, | 1 | $ 225,000.00 | **$ 225,000.00** | Preparación deportiva y metodología e el deporte II. Centro de seminarios UAEH. 116 desayunos por 5 días a razón de $110.00 c/u. 116 comidas por 5 días a razón de $130.00 c/u. 25 habitaciones por 4 noches a razón de | **$ 389,600.00** | Servicios |

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Módulo II. (96 desayunos por 5 días a razón de $100.00 c/u. 96 comidas por 5 días a razón de $120.00 c/u, 20 habitaciones por 4 noches a razón de $550.00 c/u. Itinerario de viaje $3,000.00 por dia). | | | | Tizayuca Región 4 Tulancingo | | | | $570.00 c/u. Itinerario de viaje $3,050.00 por dia. Región 1 Pachuca Hidalgo y Real del Monte. Región 2, Tlahuelilpan. Región 3 Actopan, Tizayuca. | | |
| **R 4.1.4.17:** | Capacitación al personal que atenderá la Clínica Deportiva sobre terapia física, medicina deportiva, RCP Básico y manejo del C.V.C., RCP avanzado, masaje relajante y manejo de equipo médico deportivo. Diplomado en Medicina del Deporte que será impartido por el Instituto del Deporte o la Universidad de la Habana, Cuba | 6 | $ 7,000.00 | **$ 42,000.00** | Se hace necesario un Diploma en Medicina Deportiva considerando la gran actividad deportiva que se realiza en las 14 DES de la UAEH. | 1 | $ 60,000.00 | **$ 60,000.00** | Se hace necesario un Diploma en Medicina Deportiva considerando la gran actividad deportiva que se realiza en las 14 DES de la UAEH. | **$ 102,000.00** | Honorarios |
| | | | Total 2012: | **$ 1,502,800.00** | | | Total 2013: | **$ 2,004,000.00** | Total: | **$ 3,506,800.00** | |

| Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|
| **M 4.2:** A diciembre de 2012, tener terminados 6 proyectos normativos concluidos para ser sometidos al proceso de legislación que establece el Estatuto General: Reglamento General de Estudios de Posgrado, Acuerdo que Crea el Consejo Consultivo de Vinculación, Reglamento de Incorporación de Estudios, Reglamento de Escuelas Preparatorias, Reglamento de Prácticas Profesionales, Reglemanto de Servicio Social; a diciembre de 2013 tener terminados 6 proyectos normativos: Estatuto de Personal Académico, Reglamento de becas para alumnos, Reglamento del CEVIDE, Reglamento de Revalidación Emprendedores, Reglamento de Investigación y el Reglamento de Propiedad Intelectual. | 6.00 | 6.00 | $ 80,000.00 | $ 49,000.00 | $ 129,000.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.2.1:** Elaborar durante el 2012, 6 proyectos con disposiciones normativas en coordinación con las dependencias involucradas en la aplicación de los mismos y durante el 2013 elaborar 6 proyectos con disposiciones normativas en coordinación con las dependencias involucradas en la aplicación de los mismos. | $ 80,000.00 | $ 49,000.00 | $ 129,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.1**

| Concepto | | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.2.1.1:** | Adquirir la bibliografía necesaria para apoyar los trabajos de elaboración y actualización de normas. | 30 | $ 300.00 | **$ 9,000.00** | Disponer de los conceptos teóricos y legales necesarios para elaborar las normas | 30 | $ 300.00 | **$ 9,000.00** | Disponer de los conceptos teóricos y legales necesarios para elaborar las normas | **$ 18,000.00** | Acervos |
| **R 4.2.1.2:** | Adquirir computadoras de escritorio: | 1 | $ 15,000.00 | **$ 15,000.00** | Disponer de las herramientas | **Sin Costo** | | | | **$ 15,000.00** | Infraestructura Académica |

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Procesador Intel Core I3 2120, memoria RAM 4 GB, DD 1TB, Unidad óptica DVD RW, Red inalámbrica, Windows 7 Profesional | | | | necesarias para la elaboración de las normas | | | | | | |
| **R 4.2.1.3:** | Adquirir computadoras portátiles: Procesador Intel Core I5 2467 M, 4 Gb memoeria RAM, Disco duro de 128 GB, Red inalámbrica B7G/N, pantalla LED, de 13.3 ´´, Windows 7 profesional, garantía de un año. | 1 | $ 16,000.00 | **$ 16,000.00** | Disponer de las herramientas necesarias para la elaboración de las normas | **Sin Costo** | | | | **$ 16,000.00** | Infraestructura Académica |
| **R 4.2.1.4:** | Contratar cursos de capacitación en materia jurídica | 2 | $ 20,000.00 | **$ 40,000.00** | Satisfacer la necesidad de capacitar y actualizar a los abogados en materia jurídica | 2 | $ 20,000.00 | **$ 40,000.00** | Satisfacer la necesidad de capacitar y actualizar a los abogados en materia jurídica | **$ 80,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 80,000.00** | | | Total 2013: | **$ 49,000.00** | Total: | **$ 129,000.00** | |

| | Meta | Valor 2012 | Valor 2013 | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **M 4.3:** | A noviembre de 2013, haber realizado acciones tendientes a fortalecer la investigación y el posgrado en la UAEH, tales como publicación de libros, fomentar la vinculación y la promoción de los Programas Educativos de Posgrado con la asistencia a ferias. A noviembre de 2014, haber realizado acciones tendientes a fortalecer la investigación y el posgrado en la UAEH, tales como publicación de libros, apoyo a alumnos para que asistan a eventos académicos, fomentar la vinculación y la promoción de los Programas Educativos de Posgrado con la asistencia a ferias. | 32.00 | 32.00 | $ 280,000.00 | $ 280,000.00 | $ 560,000.00 |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.3.1:** Publicar 24 libros producto del trabajo colaborativo de los integrantes de los Cuerpos Académicos (CA). | $ 240,000.00 | $ 240,000.00 | $ 480,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.1**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.3.1.1:** | Elaboración y publicación de libros producto del trabajo colaborativo de los integrantes de los CA, apoyando y estimulando su productividad académica. | 24 | $ 10,000.00 | **$ 240,000.00** | Apoyar y estimular la productividad de los CA | 24 | $ 10,000.00 | **$ 240,000.00** | Apoyar y estimular la productividad de los CA | **$ 480,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 240,000.00** | | | Total 2013: | **$ 240,000.00** | Total: | **$ 480,000.00** | |

| Acción | Monto 2012 | Monto 2013 | Total |
|---|---|---|---|
| **A 4.3.2:** Asistencia a Ferias de Posgrados nacionales. | $ 40,000.00 | $ 40,000.00 | $ 80,000.00 |

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.2**

| | Concepto | Cant. 2012 | Costo Unitario 2012 | Total 2012 | Justificación 2012 | Cant. 2013 | Costo Unitario 2013 | Total 2013 | Justificación 2013 | Total 2012+2013 | Tipo |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **R 4.3.2.1:** | Pago de participación de la UAEH en ferias de posgrado nacionales. | 2 | $ 9,500.00 | **$ 19,000.00** | Difundir los PEP para incrementar su matrícula | 2 | $ 9,500.00 | **$ 19,000.00** | Difundir los PEP para incrementar su matrícula | **$ 38,000.00** | Servicios |
| **R 4.3.2.2:** | Pago de viáticos para tres personas que asistirán a cada una de las dos ferias nacionales. | 6 | $ 3,500.00 | **$ 21,000.00** | Difundir los PEP para incrementar su matrícula | 6 | $ 3,500.00 | **$ 21,000.00** | Difundir los PEP para incrementar su matrícula | **$ 42,000.00** | Servicios |
| | | | Total 2012: | **$ 40,000.00** | | | Total 2013: | **$ 40,000.00** | Total: | **$ 80,000.00** | |

## *Calendarización 2012*

| Mes | OP/13MSU0017T-2-1 | OP/13MSU0017T-2-2 | OP/13MSU0017T-2-3 | OP/13MSU0017T-2-4 | Totales |
|---|---|---|---|---|---|
| **Octubre 2012** | $ 0 | $ 300,700 | $ 0 | $ 0 | $ 300,700 |
| **Noviembre 2012** | $ 159,738 | $ 1,518,691 | $ 6,371,931 | $ 0 | $ 8,050,360 |
| **Diciembre 2012** | $ 0 | $ 156,700 | $ 1,102,911 | $ 0 | $ 1,259,611 |
| **Enero 2013** | $ 92,800 | $ 300,700 | $ 0 | $ 1,527,845 | $ 1,921,345 |
| **Febrero 2013** | $ 20,336 | $ 571,797 | $ 0 | $ 2,114,000 | $ 2,706,133 |
| **Marzo 2013** | $ 33,344 | $ 225,300 | $ 0 | $ 55,000 | $ 313,644 |
| **Abril 2013** | $ 139,500 | $ 355,200 | $ 0 | $ 57,000 | $ 551,700 |
| **Mayo 2013** | $ 8,336 | $ 701,900 | $ 0 | $ 46,000 | $ 756,236 |
| **Junio 2013** | $ 205,000 | $ 768,600 | $ 0 | $ 132,950 | $ 1,106,550 |
| **Julio 2013** | $ 4,500 | $ 407,459 | $ 0 | $ 0 | $ 411,959 |
| **Agosto 2013** | $ 213,733 | $ 573,900 | $ 0 | $ 304,500 | $ 1,092,133 |
| **Septiembre 2013** | $ 631,644 | $ 1,195,275 | $ 0 | $ 38,000 | $ 1,864,919 |
| Totales: | $ 1,508,931 | $ 7,076,222 | $ 7,474,842 | $ 4,275,295 | **$ 20,335,290** |

## *Calendarización 2013*

| Mes | OP/13MSU0017T-2-1 | OP/13MSU0017T-2-2 | OP/13MSU0017T-2-3 | OP/13MSU0017T-2-4 | Totales |
|---|---|---|---|---|---|
| **Octubre 2013** | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 | $ 0 |
| **Noviembre 2013** | $ 0 | $ 630,899 | $ 36,000 | $ 18,950 | $ 685,849 |
| **Diciembre 2013** | $ 0 | $ 32,700 | $ 0 | $ 0 | $ 32,700 |
| **Enero 2014** | $ 34,500 | $ 60,600 | $ 0 | $ 1,384,634 | $ 1,479,734 |
| **Febrero 2014** | $ 13,344 | $ 440,700 | $ 0 | $ 2,237,100 | $ 2,691,144 |
| **Marzo 2014** | $ 0 | $ 147,700 | $ 0 | $ 55,400 | $ 203,100 |
| **Abril 2014** | $ 139,500 | $ 336,600 | $ 0 | $ 66,400 | $ 542,500 |
| **Mayo 2014** | $ 0 | $ 171,000 | $ 0 | $ 6,400 | $ 177,400 |
| **Junio 2014** | $ 230,000 | $ 1,094,400 | $ 0 | $ 133,350 | $ 1,457,750 |
| **Julio 2014** | $ 76,500 | $ 242,000 | $ 0 | $ 0 | $ 318,500 |
| **Agosto 2014** | $ 189,500 | $ 545,000 | $ 0 | $ 304,900 | $ 1,039,400 |
| **Septiembre 2014** | $ 305,300 | $ 973,600 | $ 0 | $ 39,200 | $ 1,318,100 |

| Mes | OP/13MSU0017T-2-1 | OP/13MSU0017T-2-2 | OP/13MSU0017T-2-3 | OP/13MSU0017T-2-4 | Totales |
|---|---|---|---|---|---|
| Totales: | $ 988,644 | $ 4,675,199 | $ 36,000 | $ 4,246,334 | **$ 9,946,177** |

## *Firma del Responsable*

Patricia Bezies Cruz

Directora General de Evaluación