



ÍNDICE

I.	Descripción del proceso para la actualización del ProGES.....	1
II.	Novena autoevaluación y seguimiento de la gestión institucional	2
III.	Actualización de la planeación de la gestión	12
IV.	Formulación y calendarización de proyectos del ProGES.....	15
V.	Consistencia interna del ProGES	54
VI.	Conclusiones	56
VII.	Anexos	57



Índice de anexos

Anexo 1	Reuniones de trabajo en la Administración General	57
Anexo 2	Presentación de los proyectos ProGES	70
Anexo 3	Taller PIFI 2010.....	84
Anexo 4	Procesos académicos, administrativos y mixtos certificados durante el período 2004-2009.....	117
Anexo 5	Obras de infraestructura física apoyadas por FAM 2001-2009	121
Anexo 6	Análisis académico de obras 2001-2010.....	125
Anexo 7	Reporte de avance de obras	126
Anexo 8	Solicitud de infraestructura física 2010-2011	128
Anexo 9	Mecanismos de redición de cuentas de la institución	129
Anexo 10	Síntesis de la atención a las recomendaciones académicas de los CIEES a la gestión	134
Anexo 11	Solicitud de plazas de PTC	135
Anexo 12	Análisis del cumplimiento de las metas compromiso 2009-2010.....	136
Anexo 13	Principales fortalezas y problemas de la gestión	137
Anexo 14	Metas compromiso.....	145



Siglarlo

AG	Administración General
CA	Cuerpos Académicos
CAC	Cuerpos Académicos Consolidados
CAEC	Cuerpos Académicos en Consolidación
CAEF	Cuerpos Académicos en Formación
CAPECE	Comité Administrador del Programa Estatal de Construcción de Escuelas
CEG	Centro de Estudios de Género
CIEES	Comité(s) Interinstitucional(es) para la Evaluación de la Educación Superior
CONFEDE	Consejo Nacional para la Acreditación de la Educación Superior en Derecho A.C.
COPAES	Consejo para la Acreditación de la Educación Superior
COPLADI	Coordinación General de Planeación y Desarrollo Institucional
CU	Centros universitarios
CUAAD	Centro Universitario de Arquitectura, Arte y Diseño
CUALTOS	Centro Universitario de los Altos
CUCBA	Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Humanidades
CUCEA	Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas
CUCEI	Centro Universitario de Ciencias Exactas e Ingenierías
CUCIÉNEGA	Centro Universitario de la Ciénega
CUCOSTA	Centro Universitario de la Costa
CUCS	Centro Universitario de Ciencias de la Salud
CUCSH	Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades
CUCSUR	Centro Universitario de la Costa Sur
CULAGOS	Centro Universitario de los Lagos
CUNORTE	Centro Universitario del Norte
CUSUR	Centro Universitario del Sur
CUVALLES	Centro Universitario de los Valles
DES	Dependencia de Educación Superior
FAM	Fondo de Aportaciones Múltiples
FIUPEA	Fondo de Inversión de Universidades Públicas Estatales con Evaluación de la ANUIES
FOMES	Fondo de Modernización para la Educación Superior
HCGU	H. Consejo General Universitario
IES	Instituciones de Educación Superior
LGAC	Líneas de generación y aplicación del conocimiento
PD	Planes de Desarrollo de las DES
PDI	Plan de Desarrollo Institucional



PE	Programa(s) Educativo(s)
PIFI	Programa Integral de Fortalecimiento Institucional
PIFIEMS	Programa Integral de Fortalecimiento Institucional de la Educación Media Superior
PIFOP	Programa Integral de Fortalecimiento del Posgrado
PMDI	Plan Maestro de Desarrollo de la Infraestructura
PNP	Padrón Nacional de Posgrado
PNPC	Programa Nacional de Posgrados de Calidad
ProDES	Programa de Fortalecimiento de la Dependencia de Educación Superior
ProGES	Programa de Fortalecimiento de la Gestión Institucional
PROMEPE	Programa de Mejoramiento del Profesorado
PTC	Profesor(es) de tiempo completo
SEMS	Sistema de Educación Media Superior
SEP	Secretaría de Educación Pública
SES	Subsecretaría de Educación Superior
SII	Sistema Institucional de Indicadores
SIIA	Sistema Integral de Información Administrativa
SIIAU	Sistema Integral de Información y Administración Universitaria
SNI	Sistema Nacional de Investigadores
STAUDEG	Sindicato de Trabajadores Académicos
SUTUDEG	Sindicato Único de Trabajadores Administrativos
SUV	Sistema de Universidad Virtual
TIC	Tecnologías de la Información y la Comunicación
UdeG	Universidad de Guadalajara
VE	Vicerrectoría Ejecutiva
ZMG	Zona metropolitana de Guadalajara



I. DESCRIPCIÓN DEL PROCESO PARA LA ACTUALIZACIÓN DEL ProGES

En la Universidad de Guadalajara (UdeG), la Vicerrectoría Ejecutiva es la dependencia responsable de coordinar el ejercicio de actualización del ProGES, y para ello se apoya en la Coordinación General de Planeación y Desarrollo Institucional (COPLADI). De acuerdo con los lineamientos establecidos por la Secretaría de Educación Pública (SEP), la elaboración del ProGES ha tenido como referencias los siguientes documentos: el *Programa Sectorial de Educación 2007-2012*; el *Plan de Desarrollo Institucional (PDI) 2030*; la *Realimentación* del PIFI 2008-2009; la evolución de los indicadores de gestión durante 2002-2009 y la Guía PIFI 2010-2011.

En atención a los lineamientos de la SEP y a las recomendaciones de los evaluadores, para iniciar el proceso de actualización del ProGES, la Vicerrectoría Ejecutiva llevó a cabo varias reuniones de trabajo con los directivos de la administración general (AG). La finalidad fue dar a conocer los puntos de atención de la convocatoria PIFI 2010-2011, solicitar apoyo para la integración de los documentos PIFI y ProGES, y exponer la propuesta preliminar de los proyectos ProGES (anexo 1).

Con el objetivo de mejorar la consistencia y pertinencia del ProGES, en febrero se llevó a cabo un taller en el cual los responsables de los proyectos ProGES presentaron a las DES sus propuestas para la presente convocatoria. En este taller se estableció la estrategia de vinculación entre la AG y las DES, y se dieron a conocer los problemas comunes y de la gestión que serán atendidos de manera transversal (anexo 2).

Posteriormente, el día 16 de marzo del presente año se realizó el Taller PIFI 2010, con la participación de los rectores, secretarios académicos, coordinadores de planeación de las DES y los responsables de los proyectos ProGES. El objetivo fue verificar la consistencia, pertinencia y congruencia de los ProDES y el ProGES, con la Guía PIFI, el PDI y los planes de desarrollo de las DES (PD) (anexo 3).

A partir de lo anterior, fue posible consolidar los proyectos de problemas comunes de las DES, la problemática propia de la gestión, el proyecto de perspectiva de género y la propuesta de adecuación y construcción de espacios físicos. Estos proyectos se describen a continuación de manera breve.

El proyecto de problemas comunes de las DES, titulado "Consolidación de la innovación educativa, internacionalización, seguimiento de egresados y servicios bibliotecarios para la mejora de los PE de la Universidad de Guadalajara", está estructurado en cuatro ejes: a) Consolidación de las redes internacionales de cooperación, intercambio y movilidad académica y estudiantil; b) Fortalecimiento de modelos educativos centrados en el aprendizaje; c) Consolidación de la transversalidad del proceso institucional de seguimiento de egresados para la mejora de los PE y servicios educativos, y d) Actualización de los acervos bibliográficos y modernización de los servicios bibliotecarios.

Como resultado de la autoevaluación de la gestión, ponemos a consideración el proyecto "Impulso a la certificación, la vinculación y el Sistema Integral de Información para la consolidación del sistema de gestión institucional", teniendo como objetivos: 1) La actualización, evaluación e integración de los sistemas de gestión de la calidad; 2) la implantación de una base integral y única de identificación personal para el acceso al SIIA; 3) la formación de gestores de vinculación, difusión de las prácticas profesionales y desarrollo del programa de educación ambiental y 4) el desarrollo del sistema integral de indicadores para apoyar la planeación, la autoevaluación y la toma de decisiones.

El tercer proyecto está asociado con la perspectiva de género y, por último, el proyecto de construcción y adecuación de espacios físicos tiene como objetivo "Lograr la capacidad y competitividad académica fijada por la institución y sus DES, en el PDI, en los planes de desarrollo de las DES y en el PIFI, mediante la planeación, programación y ejecución de la infraestructura física necesaria para el desempeño adecuado de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad".



II. NOVENA AUTOEVALUACIÓN Y SEGUIMIENTO DE LA GESTIÓN INSTITUCIONAL

Análisis de la evaluación global del ProGES 2008-2009

Se presenta un análisis descriptivo de las puntuaciones obtenidas por la Universidad de Guadalajara en la elaboración y presentación del ProGES desde el 3.0 hasta 2008-2009:

Cuadro 1. Calificaciones de la realimentación ProGES, 3.0 a 2008-2009

	3.0	%	3.1	%	3.2	%	3.3	%	2007	%	2008-2009	%
Rojo	2	15.38	1	6.66	1	5.26	3	15	1	5	3	12.5
Naranja	4	30.76	2	13.33	2	10.52	5	25	3	15	2	8.3
Amarillo	6	46.15	8	53.33	11	57.89	11	55	5	25	8	33.3
Verde	1	7.69	4	26.66	5	26.31	1	5	11	55	11	45.9
Total	13	100	15	100	19	100	20	100	20	100	24	100

Fuente: Realimentación PIFI 3.0-2008/2009. Secretaría de Educación Pública, 2008.

La evaluación histórica realizada por los evaluadores de la Secretaría de Educación Pública (SEP) al ProGES de la Universidad de Guadalajara (UdeG) ha mostrado un permanente incremento en las puntuaciones 3 y 4 y una constante disminución en lo que se refiere a la puntuación crítica 2 y 1, como se indica en el cuadro.

No obstante, como en todo proceso de mejora, aún existen algunos aspectos que es necesario afinar y dedicarles mayores esfuerzos y recursos. Es el caso de los recursos humanos y del uso y aprovechamiento de la infraestructura disponible, para lo cual se ha trabajado en el establecimiento de políticas al respecto, así como en hacer más eficientes los recursos disponibles y, en ese sentido, optimizar los ingresos extraordinarios que se obtengan, los cuales se solicitan con base en su pertinencia para la realización de las funciones sustantivas de la UdeG, así como en el análisis de las fortalezas y problemas y con ello, buscar el logro de las metas compromiso planteadas.

Análisis de la certificación de procesos estratégicos de gestión

Evolución de los procesos estratégicos certificados

Con la finalidad de mejorar la calidad de sus servicios, a partir de 2004 a la fecha, la UdeG ha impulsado la política de certificar sus procesos administrativos y de gestión. En este período se han obtenido un total de 24 certificaciones y recertificaciones (anexo 4).

Cabe destacar que las certificaciones de cada una de las dependencias son muy variadas en cuanto a sus alcances y a los procedimientos administrativos que integran. Es decir, hay certificaciones que comprenden hasta 10 ó 12 procesos, y hay algunas que sólo llegan a alcanzar dos procesos. No obstante, los beneficios han sido significativos.

Beneficios alcanzados a partir de la certificación de procesos

En cuanto a los servicios que se brindan a los estudiantes, los procesos que se han certificado son: difusión de la oferta educativa; selección y admisión de aspirantes; titulación; expedición y registro de títulos, diplomas y grados y, tramitación de cédulas profesionales.

Entre de los procesos que tienen un impacto directo en el desempeño de los estudiantes, destacan los relacionados con la Red de Bibliotecas. A la fecha se encuentran certificadas 13 bibliotecas, además de la certificación institucional de la provisión de servicios bibliotecarios, relacionados con préstamos internos y externos, y con la orientación al usuario. Otra certificación cuyos beneficiarios son los estudiantes y profesores es la que se refiere a los servicios de las tecnologías de la información y la comunicación (TIC).

Con respecto a otras certificaciones que inciden en el mejoramiento del servicio a profesores, personal administrativo y público en general, tenemos los procesos de difusión del quehacer universitario; políticas institucionales y planeación estratégica; adjudicación de obras y servicios;



adjudicación de compras; integración del Presupuesto de Ingresos y Egresos; administración integral de los servicios financieros y, diseño, aprovisionamiento y mantenimiento de infraestructura, entre otros.

Costo-beneficio de la certificación

En cuanto a los costos que conlleva la certificación, en ocasiones han sido elevados debido principalmente a dos factores: primero, en algunos procesos se ha tenido que llevar a cabo una reestructuración de las dependencias involucradas y, segundo, la falta de una cultura de la calidad y el desconocimiento de sus políticas y procedimientos ha propiciado que se incrementen los costos en cuanto a consultorías, auditorías externas, capacitación y las horas-hombre que se invierten en todo esto.

No obstante, consideramos que el saldo entre costos y beneficios es favorable para la institución. Por ejemplo, en cuanto a la atención a estudiantes se ha logrado una mejor coordinación de las acciones académico-administrativas, que inciden directamente en las actividades de aprendizaje de los PE. En lo que respecta al personal académico, los procesos sustantivos que se han certificado en las DES han permitido optimizar el uso de recursos materiales, humanos y de apoyo a las funciones docentes y de investigación.

En el ámbito del personal administrativo, el avance es significativo en materia de documentación y registro, y de estandarización de procesos, pero sobre todo en las mejoras de atención al usuario, la organización interna, la comunicación, y el tiempo de respuesta a los requerimientos. Finalmente, se ha presentado una reducción de costos como consecuencia directa de disminuir los reprocesos, los reclamos de usuarios, las pérdidas de materiales, los tiempos de respuesta, y todo ello mediante el uso eficaz y eficiente de los recursos, y de la simplificación de procesos, procedimientos y trámites.

Debilidades

Es importante mencionar que una de las debilidades de los procesos certificados es la poca articulación que hay entre el proceso maestro y los procesos de las DES. Esto es, cada dependencia ha certificado procesos dentro de su alcance, sin considerar su impacto a nivel de la Red. Por ello, una tarea ineludible es llevar a cabo un diagnóstico, cuya finalidad sea lograr la consolidación del modelo de sistema de gestión de calidad en toda la institución. Esto permitirá establecer lineamientos generales en materia de certificación y replicar el modelo en todas las DES, para así contar con puntos de referencia, interconectados a través de los procesos transversales estratégicos.

Análisis del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA)

El SIIAU (como se le denomina en la UdeG al SIIA) es el soporte de las funciones de gestión, administración y atención a los usuarios de la Red Universitaria, cuyo fundamento es el uso de las TIC para ofrecer servicios sistematizados, automatizados y en línea.

Operación de los módulos de administración escolar, humanos y finanzas

En un proyecto inicial, el SIIAU se concibió conformado por tres módulos. Uno de ellos, el módulo de administración escolar, contiene toda la información relacionada con los alumnos, desde que son aspirantes hasta que concluyen sus estudios. Entre los registros que están disponibles en el sistema se encuentran alumnos inscritos, su estatus, materias ofertadas, lugar y horario de éstas, calificaciones, y en general, la historia académica de los estudiantes. Sin duda, el módulo escolar es el más consolidado y completo, ya que permite a profesores y alumnos realizar la gran mayoría de consultas, trámites y capturas de manera automática, personalizada y en línea.

El módulo de finanzas actualmente es de uso generalizado y cuenta con los servicios de solicitudes de efectivo, pago a proveedor, pagos de efectivo, comprobaciones, depósitos a cuenta concentradora y ejecutora, estados de resultados, reintegros, entre otros.



El módulo de recursos humanos actualmente se encuentra en desarrollo con algunas aplicaciones ya liberadas y otras que están en etapa de prueba piloto. Las que ya están funcionando son:

- Ficha básica de empleados, que permite almacenar la información general y académica de los empleados universitarios.
- Solicitudes de trámite, que permite a las dependencias solicitar un trámite en línea, así como consultar su seguimiento.
- Generación de código, que facilita la solicitud de un código de empleado en línea, y esto permite identificar la solicitud de contrato.

Generación de indicadores

La información contenida en el módulo escolar ha permitido analizar aspectos como procedencia escolar de los admitidos; PE más demandados; índice de admisión; índice de deserción; desempeño de los aspirantes en la prueba de admisión; trayectorias académicas; cargas horarias; todos con distintas variables como género, edad, tiempos, entre otras muchas aplicaciones. Actualmente está en desarrollo una herramienta de análisis multidimensional que permitirá un uso más dinámico de estos indicadores. Además, se cuenta con el Sistema de Seguimiento a la Calidad que proporciona indicadores sobre la calidad de los PE.

En cuanto al módulo de finanzas, además de ser la herramienta fundamental para el sistema contable de la Universidad de Guadalajara, la información que contiene ha sido insumo para las auditorías, el registro de bienes patrimoniales, la elaboración del Presupuesto de Ingresos y Egresos, la clasificación del gasto por función, origen y concepto, la evaluación del ejercicio presupuestal, entre otros. Está por liberarse el portal de análisis financiero que generará indicadores y permitirá el análisis multidimensional de los datos.

Con los avances logrados en el módulo de recursos humanos, además de agilizar los trámites y tener mejor control de la platilla universitaria, la información permite cálculos como GAP, evolución del gasto de nómina, clasificación del personal por dependencia, función, categoría, género y antigüedad, entre otros.

Cabe destacar que los tres módulos del SIIAU han proporcionado información relevante para la toma de decisiones, y para las labores de planeación, como es el caso de los indicadores del PIFI, y otros más.

Beneficios alcanzados a partir de la operación integral de los módulos del SIIA

La operación de un solo sistema ha permitido afrontar los diversos requerimientos de información, como las solicitudes de dependencias externas (SEP, ANUIES, gobierno estatal, y otras más), auditorías internas y externas, y la elaboración del presupuesto. El procesamiento de la información histórica ha generado una gran cantidad de indicadores que nos muestran el desempeño granular de innumerables aspectos relevantes para la asignación presupuestal, o para la evaluación del desempeño de alumnos, profesores, investigadores y administrativos.

Problemática institucional

Debido al desarrollo natural del sistema, a la diversificación e incremento de usos, aplicaciones y usuarios, actualmente el SIIAU está conformado por otros sistemas que se han ido sumando a la estructura inicial de tres módulos. Es decir, la información ha crecido no sólo en cantidad, sino también en tipo, clase o categoría, de tal manera que las variables se han multiplicado, y hoy en día el sistema, además de ser más grande, es mucho más complejo que en sus inicios. Esto ha propiciado que las relaciones entre innumerables variables sean en ocasiones complicadas o simplemente nulas.



Por este motivo, es necesario establecer mayores niveles de integración a través de estrategias tecnológicas que contribuyan al proceso de toma de decisiones vía sus indicadores más significativos.

En este sentido, el Sistema Institucional de Indicadores (SII) es un proyecto que pretende integrar indicadores construidos mediante un proceso de planeación estratégica participativa. El objetivo es que este sistema mejore la gestión y la toma de decisiones desde todos los ámbitos del quehacer universitario, y para ello está planteado que el SII sea una herramienta que contribuya a la instrumentalización del PDI Visión 2030.

El SII integrará las fortalezas de los diversos subsistemas ya desarrollados, con sus ventajas y funcionalidades para incorporarlos a la plataforma de *Bussines Intelligence*, y así aprovechar las infraestructuras tecnológicas que soportan a cada uno de estos subsistemas.

Análisis de la capacidad física instalada y su utilización

En el período 2001-2009 el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) nos ha otorgado financiamiento para 58 obras (anexo 5) que han beneficiado a quince DES, con una inversión total de \$369'829,240.00. A continuación se describen dichas obras:

- Construcción de 15 edificios académicos que resuelven la necesidad de espacios suficientes para la docencia.
- Construcción de 14 edificios para laboratorios que apoyan los programas de investigación y enseñanza.
- Construcción de 6 bibliotecas como espacios apropiados para las actividades de autoacceso, comunicación e interacción académica.
- Construcción de 2 edificios para la atención de las necesidades administrativas.
- Construcción de 1 edificio de investigación y posgrado que permite que los alumnos reciban tutorías y realicen otras actividades académicas.
- Reforzamiento y remodelación de 7 edificios para proveer instalaciones seguras y espacios adecuados.
- Terminación de 10 obras para actividades educativas y de servicios complementarios.

Con todo ello, la capacidad y competitividad académicas de las DES se ha visto beneficiada, lo que se refleja en el incremento de la matrícula; la creación de espacios para la producción académica de los PTC; la atención a las recomendaciones de los CIEES; la mejora de las condiciones físicas de las aulas; la atención de los requerimientos mínimos de infraestructura a corto plazo, así como la mejora permanente de la operación y los servicios (anexo 6).

En lo que respecta a obras emprendidas con fondos FAM en los ejercicios fiscales 2008 y 2009, se iniciaron 14 de las 26 obras autorizadas, con un monto global de inversión por \$61,068,383.00. En el anexo 7 se presentan las causas de la demora en las obras apoyadas.

Como parte del proyecto ProGES 2010-2011, y con el fin de contar con un análisis de la capacidad física instalada y el grado de la utilización de los proyectos financiados por las SEP de 2001-2009, la institución ejecutó el programa denominado: Planeación de la infraestructura física para el logro de la calidad académica, el cual determina los mecanismos operativos para planear y ejecutar el mejoramiento, aprovechamiento y construcción de la infraestructura física. De esa manera, y a partir de las necesidades expresadas por las DES en sus respectivos ProDES, así como en la relativa supervisión y evaluación de la infraestructura física existente, es como se ha determinado de manera prioritaria atender la demanda de espacios educativos de calidad (anexo 8).

Análisis de los problemas estructurales



La normativa

Aunque en los últimos años se han venido modificando las normas conforme a los requerimientos del entorno, a 16 años de haberse aprobado la Ley Orgánica de la UdeG, y la mayoría de estatutos y reglamentos, consideramos que es necesario actualizar diversos elementos legales. Por ejemplo, cuando fue elaborado el Estatuto del Personal Académico, las tutorías, la innovación educativa y la internacionalización eran incipientes, y aún no existían programas como el PROMEP, que ha modificado la concepción de lo que es el trabajo de los PTC. Por ello, requerimos adecuar la normatividad universitaria para que sea garante del desarrollo y profesionalización del personal académico y establezca las bases para la pertinencia y calidad de los PE.

Contratos colectivos de trabajo y la problemática de las jubilaciones dinámicas

A partir de 1999, la institución, el Sindicato de Trabajadores Académicos (STAUDEG) y el Sindicato Único de Trabajadores (SUTUDEG) emprendieron la misión de buscar alternativas para solucionar la problemática de las pensiones del personal universitario. Así, en diciembre de 2003, entró en vigencia el Nuevo Régimen de Pensiones y Jubilaciones de la UdeG, que dio lugar a una importante disminución del pasivo contingente y un significativo ahorro fiscal. Esto permitió a la UdeG participar en el Fondo de Apoyo Extraordinario a las Universidades Públicas Estatales, emitido por la SEP en los años 2003, 2004, 2006 y 2007, en los cuales la Universidad se vio favorecida con recursos extraordinarios por \$97,240,000.00.

Conforme al estudio actuarial, las reformas representaron un ahorro real por \$51,876'686,915.60 ó \$28,773,827,663.95, en los escenarios del 3.5% y 5.0% de tasa real, respectivamente.

Ajustes a la plantilla de confianza, académica y administrativa

En los últimos años la Universidad de Guadalajara ha experimentado un crecimiento sostenido en cuanto a infraestructura, matrícula, PE y servicios. Esto ha requerido la creación de plazas y la contratación de personal adicional, a través de diversas modalidades como los contratos de prestación de servicios asimilables a salarios, los cuales se han pagado con los recursos generados por la propia institución.

Sin embargo, la suma obtenida de los recursos propios resulta insuficiente para sostener el crecimiento de la institución, con los niveles de calidad que se requieren para atender la demanda de educación. De tal manera que actualmente existen 3,167 plazas administrativas que son pagadas sin el apoyo del subsidio federal, lo que genera un déficit anual de cerca de 400 millones de pesos. Asimismo, los derechos laborales generados por las personas que ocupan dichas plazas representan compromisos permanentes e ineludibles. Si bien la institución ha realizado esfuerzos significativos en cuanto a la formación y capacitación del personal administrativo, la escasez de personal inhibe la mejora de la gestión.

Atención a la desacademización

Con respecto al fenómeno conocido como la desacademización, observamos que debido al impacto de las jubilaciones y al no poder ocupar las plazas académicas vacantes, solo se sustituye lo relativo a impartición de docencia a través de la contratación de profesores de asignatura, lo que desequilibra las actividades del perfil PROMEP como la generación y/o aplicación del conocimiento, tutorías, gestión académica individual o colegiada y las labores de difusión y extensión.

A la fecha se cuenta con 484 plazas canceladas por motivos de jubilación para ser consideradas en el Fondo del Sistema de Seguridad, por ello no se puede contratar nuevo personal. No obstante, durante el período de 2011 a 2014, se proyecta que se estén reincorporando a sus actividades sustanciales un total de 150 académicos que actualmente se encuentran realizando estudios de doctorado, así como la incorporación de PTC con grado afín a los PE que lo requieren.



Actualización del Plan de Desarrollo Institucional Visión 2030

Durante 2009 la UdeG actualizó su Plan de Desarrollo Institucional (PDI) con una visión al 2030, a través de un proceso de planeación participativa que involucró a toda la comunidad universitaria. El PDI está integrado por una Misión y una Visión al 2030, un conjunto de políticas, así como cuatro líneas estratégicas: investigación, formación y docencia, extensión y vinculación, y gestión y gobierno. Además, contiene las dimensiones transversales de internacionalización, calidad, innovación, transparencia, evaluación y flexibilidad. Este plan representa el punto de referencia a través del cual se articulan todas las actividades universitarias, que serán objeto de un proceso de evaluación constante, lo que permitirá identificar aquellas áreas en las que se requiere redoblar esfuerzos con el objeto de cumplir con los compromisos establecidos.

Análisis de los mecanismos de redición de cuentas de la institución

Publicación de los estados financieros auditados y aprobados por el máximo órgano de gobierno universitario

De acuerdo con el mandato del H. Consejo General Universitario (HCGU) de examinar los estados de origen y aplicación de fondos, el despacho Salles, Sáinz-Grant Thornton, S.C., analizó la información del período comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de 2007 y de 2008 sobre el origen de los ingresos ministrados vía subsidios ordinarios y extraordinarios del Gobierno Federal y Estatal, como los ingresos propios y las erogaciones efectuadas (anexo 9).

El despacho externo verificó que los recursos obtenidos en los rubros ordinarios y extraordinarios, así como los ingresos propios, fueron aprobados de conformidad con lo estimado en los presupuestos institucionales. Además, dictaminó que los sistemas contables y financieros cumplen con los requisitos de la normatividad vigente, y que el estado de origen y aplicación de fondos se somete a la aprobación del HCGU.

Cabe destacar que una vez que el despacho externo realiza las auditorías y emite los resultados, y que el HCGU aprueba los estados financieros, éstos se publican en los principales diarios de la entidad, además de estar disponibles en la página de transparencia de la institución (<http://www.transparencia.udg.mx/>).

Realización de auditorías externas practicadas por despachos contables

Desde el año 2004 y hasta la fecha han sido practicadas un total de 22 auditorías de cuatro tipos fundamentales: Control interno a la matrícula escolar; Auditoría financiera a la cuenta universitaria; Auditoría financiera a las empresas universitarias; Auditoría financiera al fideicomiso de pensiones, jubilaciones y prestaciones de seguridad social universitario (anexo 9).

Asimismo, las auditorías externas de la matrícula de la Universidad han servido para la formulación de proyectos que han concursado con éxito por recursos extraordinarios, como el incremento a la matrícula, la ampliación de la oferta, y CUPIA, entre otros.

Para la revisión del ejercicio 2007, el despacho externo llevó a cabo la auditoría financiera de los fideicomisos FOMES, PIFI, PIFOP y PIFIEMS, la cual registró tres observaciones (incumplimiento en la entrega de información; gastos por comprobar a la Dirección de Finanzas y, conciliación con los centros universitarios), que ya fueron debidamente solventadas en su totalidad.

Respecto al ejercicio 2008, se realizaron auditorías externas al Fideicomiso de Pensiones y Jubilaciones, y como resultado de ello se dictaminó que los estados financieros de 2007 y 2008 “presentan razonablemente en todos los aspectos importantes, la situación financiera del Fideicomiso del Régimen de Pensiones y Jubilaciones de la Universidad de Guadalajara”.



Existencia y funcionamiento de contralorías sociales

La Contraloría General de la UdeG, que tiene como funciones básicas la vigilancia, fiscalización, supervisión y control financiero y administrativo, de 2001 a 2009 ha realizado 888 auditorías a distintas dependencias, y en diversos rubros. Con base en estas auditorías, las dependencias han resuelto alrededor de 7,026 recomendaciones.

Conjuntamente, la institución cuenta con la Contraloría Social, que se encarga del control, rendición de cuentas y la correcta aplicación de fondos federales otorgados a la UdeG por medio de los diferentes programas. En 2009 esta dependencia creó 582 cédulas de vigilancia para 14 CU, en los programas PROMEP, FOMES y FIUPEA.

Asimismo, la Ley Orgánica de la UdeG establece la existencia de un Consejo Social al interior de los diferentes CU, cuyas atribuciones son: participar en los términos de la normatividad y planeación en los procesos de obtención de recursos financieros alternativos; colaborar en la supervisión del adecuado ejercicio de los recursos; sugerir procedimientos para mejorar las prácticas administrativas, y proponer medidas para incrementar la calidad de las funciones sustantivas.

Página Web de transparencia

En 2002 se creó la instancia para cumplir con la Ley de Transparencia e Información Pública del Estado de Jalisco y atender los requerimientos de solicitantes particulares en los términos y plazos que establecen la normatividad estatal y universitaria. A la fecha se han recibido más de 1,500 solicitudes, de las cuales 398 fueron durante 2009.

Además, la UdeG cuenta con un portal de transparencia disponible en Internet, en el que se puede consultar la normatividad; el Presupuesto de Ingresos y Egresos (donde se detalla el subsidio ordinario y extraordinario, y los ingresos propios, entre otra información financiera); la cuenta universitaria; los informes de actividades (en donde están consignados los resultados académicos y más información); y el gasto universitario (en el que se encuentra la información de la nómina del total de la plantilla, detallado por categoría, dependencia de adscripción, percepciones, deducciones y sus conceptos). Este portal se encuentra en operación desde mayo de 2007 y puede consultarse en la dirección <http://www.transparencia.udg.mx/>.

Otro avance significativo es la aprobación y publicación del Reglamento de Transparencia y Acceso a la Información Pública de la Universidad de Guadalajara (2007). Con este reglamento, la institución y las distintas dependencias se ven obligadas a garantizar y promover el derecho al acceso a la información pública, la transparencia y la rendición de cuentas.

La Universidad de Guadalajara cuenta también con una página web de fácil acceso (www.copladi.udg.mx), en donde está disponible toda la información estadística, como los informes de actividades de la Rectoría General, los PIFI, ProDES y ProGES en archivo electrónico, la numeralia institucional (estadísticas básicas de fácil consulta), comparativo nacional (indicadores más importantes de las IES nacionales), la red en cifras (indicadores de PIFI-ProDES) y el Sistema Institucional de Indicadores.

Por lo anterior cabe destacar que la institución ha sido distinguida con el primer lugar nacional entre las universidades públicas por su elevado índice de transparencia y acceso a la información de acuerdo con la empresa consultora aregional.com.



Análisis de solicitud de nuevas plazas de PTC

Como señalan los resultados de la realimentación del PIFI 2010-2011, una de las problemáticas más importantes es la relacionada con la cantidad de la plantilla académica, ya que si bien la institución ha realizado un esfuerzo constante por incorporar nuevos docentes de acuerdo con criterios de calidad, hasta el momento los resultados no han sido los deseados. En este sentido, una de las finalidades de la solicitud de plazas se refiere a la incorporación de PTC con perfil deseable, situación que tendría un impacto significativo tanto en la calidad de los programas educativos como en el grado de desarrollo de los cuerpos académicos.

La incorporación de nuevos PTC permitirá atender las recomendaciones de los organismos acreditadores en el sentido de fortalecer la planta docente y la consolidación de los CA, y fortalecer a las DES que han demostrado su compromiso con la búsqueda de la calidad y que han evaluado y acreditado sus programas educativos, o que están en vías de hacerlo.

Con el fin de lograr el fortalecimiento en las funciones de docencia y en las referentes a la investigación, los centros universitarios solicitan la incorporación de nuevas plazas de PTC, las cuales dan un total de 665, que impactarán en los PE y cuerpos académicos mencionados en el anexo 10.

Cuadro 2. Solicitud de nuevas plazas de PTC

DES	Solicitadas por los CU, 2010	Solicitadas por los CU, 2011
CUAAD	29	13
CUCEA	117	36
CUCEI	20	20
CUCS	20	15
CUCSH	7	7
CUALTOS	20	11
CUCIÉNEGA	0	11
CUCOSTA	38	37
CUCOSTASUR	0	0
CULAGOS	36	39
CUNORTE	34	0
CUSUR	79	11
CUVALLES	18	23
SUV	12	12
TOTAL	430	235

Fuente: ProDES-PIFI 2010-2011.

A la luz de lo propuesto por el PROMEP y evaluando la solicitud de las DES para su mejor funcionamiento, se hará una petición de 430 PTC para el año 2010 y 235 para 2011, a fin de distribuirse de manera equilibrada en el adecuado desarrollo de los programas educativos.

En este sentido, la presente petición de la incorporación de 430 plazas PTC tiene dos objetivos particulares. El primero de éstos es atender las recomendaciones de los CIEES y el COPAES; el segundo pretende solventar los criterios de calidad establecidos por la SEP.

En el corto y mediano plazo, la apertura de nuevas opciones educativas y la necesidad de ampliar la cobertura educativa harán necesario seguir incorporando nuevos PTC a la institución.

En síntesis, la solicitud de plazas se fundamenta básicamente en los siguientes puntos: a) las recomendaciones de organismos evaluadores y/o acreditadores; b) los criterios del PROMEP en cuanto a la proporción de alumnos que deben ser atendidos por un PTC; c) las observaciones realizadas por



los evaluadores de la SEP en la realimentación del PIFI 2008 y, d) las propias necesidades determinadas por las DES en los ProDES 2010-2011.

Análisis de perspectiva de género

El tema de la perspectiva de género como lo concibe la SEP requiere un mayor impulso en la Universidad de Guadalajara. Al respecto, es necesario intensificar las acciones para concientizar a la comunidad universitaria de la importancia que tiene este tema en la actualidad. No obstante, gracias a los recursos obtenidos en el PIFI 2009 se han realizado una serie de actividades que a continuación describimos.

En cuanto a los diagnósticos de la práctica de la docencia con perspectiva de género y de la violencia de género, se han formado los equipos multidisciplinarios para trabajar en los centros universitarios de Ciencias Exactas e Ingenierías, de Ciencias Económicas y Administrativas, de Los Lagos y de Ciencias de la Salud. Además, hemos desarrollado un seminario interno sobre la violencia de género impartido.

Asimismo, se difundió la convocatoria para que los estudiantes puedan asistir a encuentros, coloquios, foros o seminarios y presenten ponencias que tengan relación con la perspectiva de género.

Respecto a la publicación de libros, ya se realizó una convocatoria abierta a todo el personal de la UdeG y se han recibido, hasta el momento, diez propuestas. Los libros que se encuentran próximos a publicarse son "Mujeres insurgentes", el cual se enmarcará en las celebraciones del Centenario de la Revolución y el Bicentenario de la Independencia, y "El cuerpo del género", que es resultado de un encuentro sobre el tema.

El avance de las conferencias magistrales ha sido muy importante para posicionar al Centro de Estudios de Género como el impulsor de una política universitaria basada en la equidad. La primera conferencia fue impartida por Jules Falquet, especialista en el tema de la violencia, y la segunda por Marta Lamas. Ambas tuvieron una gran acogida.

Sobre el avance de los indicadores, podemos decir que se está trabajando en la homologación de los datos, y se están referenciando los indicadores desagregados por género que aplican en la institución.

Con referencia a la Biblioteca virtual, se está trabajando en el sistema informático junto con la Universidad de Colima, que son quienes ya cuentan con una biblioteca de esas características. Hasta el momento se han comprado aproximadamente 100 libros relacionados con los temas de género.

Haciendo un balance general, podemos decir que la difusión de las actividades del programa en su conjunto, ha tenido una excelente recepción y ha sido apoyada por las distintas dependencias de la Universidad. Con respecto a su impacto social observamos que ha tenido muy buena acogida en los medios de comunicación, y en el público en general que ha asistido a los eventos que se han realizado hasta la fecha.

Análisis de la atención a las recomendaciones de los CIEES a la gestión

En 1994 se llevó a cabo una visita de los CIEES, a través del Comité de Administración, quien realizó una evaluación de los programas, las funciones, los servicios y los proyectos institucionales concernientes a la esfera administrativa y de gestión de la UdeG (anexo 11).



Como resultado, el Comité de Administración presentó el Reporte de evaluación de la función de administración y gestión institucional, que contenía 71 recomendaciones clasificadas bajo cinco apartados: Legislación, Planeación-evaluación, Apoyo académico, Apoyo administrativo, Finanzas y Coordinación y vinculación. A casi 16 años de esta evaluación, se han atendido 62 recomendaciones, lo que representa 87.32% del total.

Cuadro 3. Atención de recomendaciones de los CIEES a la gestión

Gestión	Legislación y gobierno			Planeación-evaluación			Apoyo académico			Apoyo administrativo			Finanzas			Coordinación y vinculación			Total de recomendaciones atendidas	
	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	%
Institucional	17	14	82.	5	4	80	13	11	77	12	9	75	12	12	100	12	12	100	62	87.32

En cuanto a las recomendaciones no atendidas, el Comité manifestó que era necesario modificar la denominación de las coordinaciones generales, corregir el uso inadecuado del lenguaje jurídico y disminuir el número de autoridades colegiadas. Al respecto, actualmente se está llevando a cabo la integración de una propuesta de actualización normativa, que impacte de forma integral al conjunto de ordenamientos. Es imprescindible también revisar el modelo de gestión y, en su caso, llevar a cabo una reestructuración de la Administración General, que básicamente ha estado funcionando desde 1994 sin que haya tenido modificaciones de fondo.

Los CIEES destacaron la necesidad de establecer un proceso de evaluación en el que intervenga directamente la Rectoría General. No obstante, con la aprobación del *PDI Visión 2030*, y con la propuesta de seguimiento y evaluación del cumplimiento de las metas a través de un subsistema del SIAU, podemos considerar que se solventa esta recomendación, ya que los resultados estarán disponibles para el Rector General y para todos los actores universitarios que toman las decisiones.

Referente a los apoyos académicos, el Comité sugirió la creación de un programa institucional de orientación académica, y mecanismos de evaluación del rendimiento académico como resultado de los procesos de la descentralización y la departamentalización. Se está trabajando en la integración de las propuestas institucionales específicas en los rubros de tutorías, titulación y evaluación docente.

Otra de las recomendaciones no atendidas fue la necesidad de difundir entre la comunidad universitaria el significado y alcance de la desconcentración y la descentralización. A 16 años de la creación del modelo de red, y por ende, del modelo de gestión vigente, al interior de la institución se está planteando la necesidad de llevar a cabo una reestructuración de la Administración General que observe como elemento primordial la descentralización de las labores de gestión y administración.

En cuanto a la recomendación de actualizar los manuales de organización y de procedimientos de la AG, además de elaborar los correspondientes de las dependencias, comentamos que como resultado de las recientes modificaciones organizativas en las que se reubicó la Unidad de Sistemas y Procedimientos, esta tarea está pendiente y tendrá que definirse la instancia responsable de realizarla, ya que resulta fundamental para el óptimo desempeño del personal que desarrolla las funciones administrativas y de gestión.

Cumplimiento de las metas compromiso

Para conocer el análisis del cumplimiento de las metas compromiso favor de consultar el anexo 12).

Síntesis de la autoevaluación

Para conocer la síntesis de la autoevaluación –fortalezas y problemas-, favor de consultar el anexo 13).



III. ACTUALIZACIÓN DE LA PLANEACIÓN DE LA GESTIÓN

Misión institucional

La Universidad de Guadalajara es la Red Universitaria del estado de Jalisco, pública y autónoma, con vocación internacional y compromiso social, que satisface las necesidades educativas de nivel medio superior y superior, de investigación científica y tecnológica y de extensión para incidir en el desarrollo sustentable e incluyente de la sociedad. Respetuosa de la diversidad cultural, honra los principios de justicia social, convivencia democrática y prosperidad colectiva.

Visión de la gestión a 2012

La gestión universitaria se caracteriza por un alto nivel de eficiencia en cuanto a la administración, manejo, custodia y aplicación de los ingresos; sus principales procesos administrativos están certificados con base en estándares internacionales de calidad, dando un sustento adecuado al desarrollo de las funciones sustantivas y adjetivas; el sistema de información orienta de manera precisa la toma de decisiones y permite hacer transparente el funcionamiento de la institución.

Cuadro 4. Síntesis de la planeación de la gestión institucional

Concepto	Políticas	Objetivos estratégicos	Estrategias
Certificar los procesos estratégicos de gestión.	Mantener un sistema de gestión eficiente, transparente y descentralizado.	Fortalecer la toma de decisiones colegiadas con sustento en una normatividad pertinente y actualizada.	<p>Promover la identidad universitaria y socializar la filosofía institucional, los principios y los valores de la Universidad de Guadalajara.</p> <p>Aplicar las tecnologías de información y comunicación para simplificar el gobierno de administración universitaria.</p> <p>Mantener actualizada la normatividad universitaria en las diversas entidades colegiadas.</p> <p>Fortalecer las acciones en materia de transparencia y rendición de cuentas.</p>
Mejorar y aprovechar el SIIA para un correcto funcionamiento institucional.	Mantener un sistema de gestión eficiente, transparente y descentralizado.	Fortalecer el sistema de información institucional bajo esquemas de integralidad, confiabilidad y eficacia que transparente el quehacer universitario.	<p>Integrar un comité técnico de la información para la evaluación de las necesidades y sistematización de los procesos.</p> <p>Consolidar como instrumento único de información y gestión universitaria el Sistema Integral de Información y Administración Universitaria (SIIAU).</p> <p>Mantener a la vanguardia y con la seguridad requerida la infraestructura tecnológica y la actualización de los recursos humanos que participan en el SIIAU.</p> <p>Incorporar los procesos institucionales automatizados</p>



Concepto	Políticas	Objetivos estratégicos	Estrategias
			que actualmente no están en el SIIAU.
Aprovechar la capacidad física, creación de nuevos espacios y en su caso, para las obras que presentan retraso en su construcción.	Garantizar el desarrollo equilibrado de los recursos humanos, financieros, de infraestructura y equipamiento entre las entidades de la Red	Reducir las asimetrías de las entidades de la Red en cuanto a recursos humanos, infraestructura y equipamiento.	Asignar los recursos financieros, la infraestructura y equipamiento de acuerdo con las políticas que procuren el desarrollo equilibrado de la Red Universitaria. Incrementar las fuentes alternas de financiamiento que procuren el desarrollo equilibrado de la Red Universitaria. Preservar y acrecentar el patrimonio universitario
Resolver los problemas estructurales.	Fomentar la sustentabilidad financiera de la institución optimizando el uso de los recursos.	Asegurar el funcionamiento sostenible del Sistema de Pensiones de la Universidad.	Gestionar el fondeo necesario y la operación del Sistema de Pensiones y Jubilaciones, de acuerdo con las necesidades detectadas en los estudios actuariales. Documentar, informar y socializar los servicios del Sistema de Pensiones y Jubilaciones para generar una cultura de corresponsabilidad de los trabajadores para que contribuyan a la sustentabilidad de su pensión y a un retiro digno. Evaluar periódicamente la sustentabilidad del sistema pensionario. Adecuar el marco normativo del sistema de pensiones a las necesidades detectadas
Rendir cuentas.	Mantener un sistema de gestión eficiente, transparente y descentralizado.	Fortalecer la toma de decisiones colegiadas con sustento en una normatividad pertinente y actualizada.	Fortalecer las acciones en materia de transparencia y rendición de cuentas.
Aprovechar las plazas de PTC existentes y para la creación de nuevas plazas.	Garantizar el desarrollo equilibrado de los recursos humanos, financieros, de infraestructura y equipamiento entre las entidades de la Red	Reducir las asimetrías de las entidades de la Red en cuanto a recursos humanos, infraestructura y equipamiento.	Realizar una revisión de las plazas académicas asignadas en la Red Universitaria con base en las necesidades y, en caso de ser necesario, proponer una redistribución. Propiciar la colaboración de los PTC entre las DES para la impartición de programas que se ofertan en más de una sede y con el apoyo de las nuevas tecnologías de información.



Concepto	Políticas	Objetivos estratégicos	Estrategias
	Atender las necesidades de renovación generacional de la planta académica.	Crear programas para la renovación de la planta académica y las necesidades de personal.	Renovar la planta académica mediante la incorporación de docentes de alto nivel, a partir de los resultados de los estudios demográficos y actuariales y las competencias disciplinares docentes.
Fomentar la perspectiva de género.	Promover la equidad, el desarrollo sustentable y la conciencia ecológica.	Operar programas en apoyo al desarrollo institucional con criterios de equidad, eficiencia, eficacia, innovación y pertinencia.	<p>Evaluar el sistema departamental y el sistema de créditos con base en los criterios de equidad, eficiencia, eficacia, innovación, pertinencia, considerando estándares internacionales de calidad, y de acuerdo con los resultados rediseñar su organización en la Red Universitaria.</p> <p>Ajustar la normatividad, estructura, procedimientos y sistemas administrativos con base en criterios de equidad, eficiencia, innovación y pertinencia para dar soporte al desarrollo de las funciones sustantivas.</p>
Atender las recomendaciones de los CIEES.	Asegurar la calidad de la gestión atendiendo las recomendaciones de los CIEES.	Lograr que la UdeG cuente con sus procesos de gestión acreditados por organismos externos y que se atienda la totalidad de las observaciones de los CIEES.	<p>Continuar con el programa de aseguramiento de la calidad de la gestión institucional.</p> <p>Cumplir con todas las recomendaciones de los CIEES y organismos acreditadores externos.</p>

Nota: para conocer las metas compromiso, favor de consultar el anexo 14.



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional Universidad de Guadalajara



ProGES: Problemas Comunes de las DES

Proyecto: Consolidación de la Innovación Educativa, Internacionalización, Seguimiento de Egresados y Servicios Bibliotecarios para la mejora de los PE de la Universidad de Guadalajara

Datos Generales

Datos del Responsable del Proyecto

Nombre: Miguel Angel Navarro Navarro

Grado Académico: Doctorado

Perfil Deseable: Si

Cargo: Vicerrector Ejecutivo

Teléfonos: (33) 3134-1670

Dirección de Correo Electrónico: mnavarro@redudg.udg.mx

Objetivo General del Proyecto

Fortalecer la internacionalización y consolidar la innovación educativa para la mejora en la calidad de los PE y servicios académicos que ofrece la Universidad de Guadalajara

Justificación del Proyecto

En la Universidad de Guadalajara, UdeG, los términos de innovación y mejora están vinculados de manera directa con los de calidad y excelencia. Llevarlos a la práctica implican, en términos generales, la mejora del perfil de los estudiantes, una mejor cualificación del personal docente, el impulso al trabajo colegiado, la optimización de las condiciones de la labor académica, la acreditación de los programas educativos y la implementación de modelos pedagógicos centrados en el estudiante y el aprendizaje. Además, acorde a nuestra época, conllevan de forma imperativa la incorporación de las Tecnologías de la Información y la Comunicación, TIC, a la generación del conocimiento.

En concordancia con lo anterior, en las 14 DES que conforman la UdeG se han emprendido diversas acciones alentadas por la innovación las cuales han dado como resultado el incremento en la calidad de la oferta educativa y en la respectiva formación de los estudiantes y académicos. No obstante, aun se presentan problemáticas comunes a solventar.

Para dar solución a los problemas comunes de las DES, se ha elaborado el proyecto titulado "Atención a los problemas comunes de las DES", estructurado en cuatro ejes:

1. Consolidación del proceso de internacionalización
2. Innovación educativa para incrementar la matrícula y mejorar la calidad académica;
3. Seguimiento de egresados para la mejora de los Programas Educativos, PE y.
4. Fortalecimiento de los servicios bibliotecarios.

Respecto al objetivo de Internacionalización, el planteamiento de sus acciones son de continuidad y consolidación de las ya iniciadas en proyectos anteriores.

El objetivo particular es definido como: Fortalecer el proceso de internacionalización de la UdeG; cuyas metas son tres: 1. Fortalecer el perfil internacional del estudiante a través del aprendizaje de idiomas extranjeros, especialmente del inglés; 2. Fortalecer la internacionalización de la investigación; y, 3. Fomentar el perfil internacional de 100 estudiantes de las 14 DES para realizar estancias en IES extranjeras de habla distinta al español.

Las acciones planteadas para el cumplimiento de las metas y el objetivo particular pretenden la creación de ambientes de aprendizaje interactivo que posibiliten la discusión, solución de problemas y transacción de situaciones comunicativas; la dotación de nueva tecnología a los cuatro CAA para personalizar el aprendizaje autogestivo y la posibilidad de acceder a materiales y recursos de estudio en cuatro habilidades lingüísticas. Para lo cual se requiere la compra de licencias para incorporar espacios virtuales e interactivos; de equipo para los CAA que operan FILEX con el fin de incorporar nuevas tecnologías en la enseñanza de inglés y la renovación de 966 licencias MEC para FILEX en 2010 y otras 1,446 licencias en 2011.

De igual manera, la consolidación de la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación requiere del otorgamiento de apoyos económicos para 56 académicos (39 salientes y 17 entrantes) en el período comprendido entre noviembre de 2010 a octubre 2012.

También, la movilidad estudiantil requiere de becarios cuyas competencias les permitan trascender en IES extranjeras, sobre todo en aquellas ubicadas en países cuya lengua materna sea distinta al español. Para ello, se solicitan recursos mediante los cuales se beneficie en cuanto a movilidad a 50 estudiantes de las 14 DES, durante el periodo que abarca de noviembre de 2010 a octubre 2012.

En relación al objetivo de Innovación Educativa, su finalidad es la de: Impulsar la innovación educativa para mejorar la calidad de la oferta académica incorporando enfoques y modelos educativos centrados en el aprendizaje, la actualización y flexibilidad curricular; se pretenden alcanzar las siguientes metas: 1. Impulsar la innovación en las prácticas docentes por medio de la formación de 300 profesores utilizando enfoques centrados en aprendizaje; 2. Actualizar la currícula de 8 programas educativos en el enfoque por competencias en la red universitaria; 3. Apoyar la actividad del 20% de los Tutores en la Red Universitaria a través de la capacitación y la incorporación de TIC en los procesos atención y seguimiento escolar; y, 4. Incrementar la matrícula en un 1% a través de la incorporación de TIC en el proceso educativo.

Las acciones para alcanzar estas metas y cumplir con el objetivo particular señalado, son diversas: se requiere implementar el Diplomado en Docencia para la Educación Superior, DDES, a llevarse a cabo durante 2010 y 2011, y en el cual se estima la participación de 300 Profesores de Tiempo Completo, PTC, lo que representa el 7% de la planta de PTC conformada por 4,229 académicos. Al respecto, se solicitan recursos económicos para el pago de asesoría

externa para el diseño del DDES, reproducción del material de consulta y trabajo, adquisición de bibliografía especializada y de software para análisis estadístico, equipamiento de un aula de clases y un laboratorio de TIC para la impartición del DDES, así como su evaluación y análisis de resultados.

De igual forma, las licenciaturas en Arquitectura, Agronegocios, Comunicación Multimedia, Medicina Veterinaria y Zootecnia, Historia, Diseño Industrial, Diseño para la Comunicación Gráfica y la Ingeniería en Recursos Naturales y Agropecuarios son los programas educativos a rediseñar para que adopten el modelo de educación basada en competencias, que en la actualidad la UdeG cuenta con 83 PE con esta modalidad pedagógica. Con el incremento de 8 PE, se alcanzaría el 23% de la oferta total en educación superior. Para lograr esta actualización curricular, es necesaria la contratación de asesoría externa especializada, así como la construcción y reproducción de la 'Guía para el diseño y rediseño curricular por competencias de la UdeG'.

También, es necesaria la capacitación de profesores quienes llevan a cabo Tutorías en las 14 DES y la incorporación de TIC en los procesos atención y seguimiento escolar. De manera particular, se busca actualizar e implementar el modelo de gestión de tutoría en el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño, CUAAD. El reforzamiento en la estructura de tutorías ayudará a solucionar las problemáticas relacionadas con la detección de estudiantes talentosos en la red universitaria, así como su guía hacia la investigación, la orientación profesional y/o el posgrado, y con la elaboración de estudios sobre trayectorias escolares, desempeño y prácticas docentes, percepción de estudiantes sobre la calidad del proceso educativo y contexto social en las 14 DES. En relación al reforzamiento de la estructura de tutorías, se necesita la compra de equipo de cómputo de alto rendimiento para el procesamiento de información (7 PC, 1 impresora Láser Jet, 1 Escáner, 5 Discos Duros de alta capacidad) y de mobiliario para la implementación de la Unidad de Tutoría Académica en el CUAAD.

También, se plantea la contratación de expertos nacionales e internacionales para su participación en el II Congreso Internacional de Jóvenes Universitarios (CIJU) y en la realización de talleres de Liderazgo para Jóvenes Talentosos, además de la publicación de las memorias del congreso citado.

Se tiene la finalidad de establecer un programa de Fomento al Uso y Desarrollo de Material Didácticos Multimedia mediante el cual apoye la oferta de cursos en línea y en modalidades no convencionales que permitan flexibilizar los currícula. Con el mismo propósito, se ha diseñado la habilitación de una cabina de producción audiovisual para la generación de materiales educativos y de divulgación para PE en modalidades no convencionales. En este sentido, se propone la adquisición de equipo de cómputo, licencias de software y de equipo de producción audiovisual. Así mismo, se plantea la compra de mobiliario para oficina y 12 equipos de cómputo para el Sistema de Universidad Virtual, y de bibliografía, licencias de software educativo y simuladores para la licenciatura en Tecnologías de Información en línea.

De igual manera, se ha delineado la realización de foros y talleres en coordinación con Academias y Cuerpos Académicos para la construcción de estrategias que permitan reducir horas - clase, la optimización de la presencia en aulas y la oferta de modalidades no convencionales y que incidan en el incremento de la matrícula. En este sentido, se requiere la contratación de personal calificado quienes guíen los talleres en donde se generarán propuestas para la reducción de créditos en los PE.

En el objetivo tres del presente proyecto se atiende la problemática de la transversalidad del Seguimiento de los egresados en la institución, para lo cual, se impulsará la realización de los estudios de egresados y trayectorias escolares así como el análisis de las demandas de los empleadores.

En lo que respecta a su formación integral, se optimizará la atención que se les brinda a través de mejores técnicas de enseñanza.

Finalmente, de igual importancia es la mejora en los índices de titulación y la incorporación de manera exitosa de los egresados en el mercado de trabajo,

así como en los proyectos de investigación de la Universidad.

Finalmente, el objetivo relacionado con los Servicios Bibliotecarios es, en términos generales, una propuesta de continuación y consolidación de acciones iniciadas en proyectos anteriores y tiene como finalidad la de fortalecer el desarrollo de la Red de Bibliotecas para contribuir a mejorar y asegurar la calidad de los programas educativos de la UdeG, así como a consolidar sus cuerpos académicos.

Sus metas establecen: 1. Activar en cada una de las bibliotecas centrales de las DES, tres servicios digitales que fomenten en alumnos y académicos competencias que faciliten la búsqueda, análisis y organización de la información; 2. Proporcionar un paquete básico de materiales bibliográficos a cada programa educativo de calidad (108) y cuerpo académico consolidado (54), que contribuya a cubrir sus necesidades de información; y, 3. Actualizar el mobiliario y equipo en cada una de las 15 bibliotecas centrales conforme a demandas y criterios de CIEES, COPAES y CONPAB.

Las acciones para el cumplimiento de las metas y del objetivo particular incluyen la promoción e incremento de la consulta a bases de datos a través de la Biblioteca Digital de la Red de Bibliotecas; la creación de una guía para el uso de gestores de referencias bibliográficas (EndNote de ISI, Zotero, etc.); la difusión y el acceso a la producción científica institucional y la auditoría de los procesos del Sistema de Gestión de Calidad de las bibliotecas. Respecto a estas acciones, se solicita el pago de servicios especializados para la realización de la auditoría planteada.

Los CIEES y COPAES sugieren que los PE cuenten con 15 o 20 suscripciones a revistas científicas, 10 libros por materia, actualizados y pertinentes, y una colección de obras de consulta generales y especializadas mediante las cuales se pueda tener acceso a conocimiento de las tendencias y conocimientos recientes. Para lograrlo, se solicitan recursos para la suscripción a dos revistas científicas impresas para cada uno de los PE y una para cada Cuerpo Académico, CA; la adquisición de seis libros de reciente publicación para cada PE y dos para cada CA; así como una obra de consulta (diccionarios, enciclopedias, etc.) por cada PE y CA. También se plantea la compra de licencias de software especializado (análisis estadístico, gestores bibliográficos, diseño, programación, cálculo, etc.) que faciliten la elaboración de trabajos académicos en alumnos y maestros.

Aunado a lo anterior, se proponen acciones para facilitar a los usuarios el acceso a las bases de datos, la promoción del uso de las TIC en el trabajo académico, así como un mejor almacenamiento y organización de los materiales renueva adquisición y la habilitación de áreas de referencia para orientar a los usuarios. Para lo cual es necesaria la adquisición de computadoras de escritorio, un sistema de autopréstamo, de estantes sencillos y dobles de tres módulos y de módulos de atención a usuarios.

Todos los objetivos del presente proyecto tienen su marco de referencia en el Plan de Desarrollo Institucional: Visión 2030. El primero, en la política institucional que enuncia 'Fomentar una cultura de innovación y calidad en todas las actividades universitarias' y también en la política de la línea estratégica de Formación y Docencia que expresa 'Promover un modelo educativo enfocado en el estudiante y centrado en el aprendizaje, apoyado en las mejores prácticas pedagógicas y en las tecnologías de la información y la comunicación'.

El segundo, en la política institucional expresada en los términos de 'Promover la internacionalización en las diferentes funciones sustantivas y adjetivas de la institución'. Y el tercero, en la línea estratégica Formación y docencia que pretende "fortalecer la infraestructura y servicios de apoyo académico, mediante la actualización de recursos de información y tecnológicos".

Metas Compromiso

Meta Compromiso		2010		2011			
		Número	%	Número	%		
Capacidad Académica							
Cuerpos Académicos:							
MC 1.2.1:	Consolidados.	58	16.34 %	71	19.78 %		
Competitividad Académica							
Programas educativos de TSU, PA y licenciatura:							
MC 2.1.3:	Número y % de PE que se actualizarán incorporando elementos de enfoques centrados en el estudiante o en el aprendizaje.	141	81.50 %	157	86.74 %		
MC 2.1.4:	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de seguimiento de egresados	75	43.35 %	110	60.77 %		
MC 2.1.5:	Número y % de PE que se actualizarán incorporando estudios de empleadores	79	45.66 %	118	65.19 %		
MC 2.1.8:	Número y % de PE basado en competencias	98	56.65 %	116	64.09 %		
MC 2.1.9:	Número y % de PE que alcanzarán el nivel 1 los CIEES.	88	50.87 %	107	59.12 %		
MC 2.1.10:	PE que serán acreditados por organismos reconocidos por el COPAES.	91	52.60 %	106	58.56 %		
MC 2.1.11:	Número y % de PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total de la oferta educativa evaluable	110	63.58 %	125	69.06 %		
MC 2.1.12:	Número y % de matrícula atendida en PE de licenciatura y TSU de buena calidad del total asociada a los PE evaluables	70,808	91.02 %	76,752	94.40 %		
Eficiencia terminal:		M1	M2	%	M1	M2	%
MC 2.3.3:	Tasa de titulación por cohorte para PE de TSU y PA	272	171	62.90 %	277	180	65.00 %
MC 2.3.5:	Tasa de titulación por cohorte para PE de licenciatura	17,220	9,058	52.60 %	19,063	11,140	58.40 %

Resumen

Objetivos Particulares	No. Metas	No. Acciones	No. Recursos	Monto 2010	Monto 2011	Monto Total 2010+2011
------------------------	-----------	--------------	--------------	------------	------------	-----------------------

Objetivos Particulares	No. Metas	No. Acciones	No. Recursos	Monto 2010	Monto 2011	Monto Total 2010+2011
OP 1: Consolidación de las redes Internacionales de Cooperación, Intercambio y Movilidad académica y estudiantil	3	5	10	\$ 3,999,960.00	\$ 3,999,960.00	\$ 7,999,920.00
OP 2: Fortalecimiento de Modelos Educativos Centrados en el Aprendizaje	4	16	32	\$ 4,852,500.00	\$ 3,147,500.00	\$ 8,000,000.00
OP 3: Consolidación de la transversalidad del proceso institucional de Seguimiento de Egresados para la Mejora de los P.E. y servicios educativos	4	7	20	\$ 31,875,000.00	\$ 45,650,000.00	\$ 77,525,000.00
OP 4: Actualización de los acervos bibliográficos y modernización de los servicios bibliotecarios	3	12	13	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 8,000,000.00
Totales:	14	40	75	\$ 44,727,460.00	\$ 56,797,460.00	\$ 101,524,920.00

Detalle

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 1: Consolidación de las redes Internacionales de Cooperación, Intercambio y Movilidad académica y estudiantil	\$ 3,999,960.00	\$ 3,999,960.00	\$ 7,999,920.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.1: Fortalecer el perfil internacional del estudiante a través del aprendizaje de idiomas extranjeros, especialmente del inglés, mediante: Implementación de espacios virtuales e interactivos en 4 CU que imparten la fase autogestiva del programa FILEX Actualización de los 4 CAA que operan FILEX con nuevas tecnologías en la enseñanza de inglés Renovación del 100% de las licencias para cursos en línea que van a vencer en 2010B y 2011 B	2.00	2.00	\$ 1,787,000.00	\$ 1,787,000.00	\$ 3,574,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.1: Compra de licencias para incorporar espacios virtuales e interactivos para optimizar la fase de aprendizaje autogestivo del método FILEX en 4 CU que lo imparten	\$ 320,000.00	\$ 320,000.00	\$ 640,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.1.1: Licencias para salas virtuales	4	\$ 80,000.00	\$ 320,000.00	Crear un ambiente de aprendizaje interactivo para la discusión, la solución de problemas y la transacción de situaciones comunicativas	4	\$ 80,000.00	\$ 320,000.00	Crear un ambiente de aprendizaje interactivo para la discusión, la solución de problemas y la transacción de situaciones comunicativas	\$ 640,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 320,000.00	Total 2011:			\$ 320,000.00	Total: \$ 640,000.00		

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.2: Compra de equipo para los CAA que operan FILEX con el fin de incorporar nuevas tecnologías en la enseñanza del inglés	\$ 984,000.00	\$ 744,000.00	\$ 1,728,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.2.1: Pizarrones interactivos	4	\$ 60,000.00	\$ 240,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	Sin Costo				\$ 240,000.00	Infraestructura Académica
R 1.1.2.2: Computadoras	40	\$ 16,000.00	\$ 640,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	40	\$ 16,000.00	\$ 640,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	\$ 1,280,000.00	Infraestructura Académica
R 1.1.2.3: Reguladores	40	\$ 500.00	\$ 20,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	40	\$ 500.00	\$ 20,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	\$ 40,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.2.4: Diademas	120	\$ 700.00	\$ 84,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	120	\$ 700.00	\$ 84,000.00	Dotar de nueva tecnología a los cuatro centros de autoacceso para personalizar el aprendizaje autogestivo	\$ 168,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 984,000.00	Total 2011:			\$ 744,000.00	Total: \$ 1,728,000.00		

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.3: Renovación de 966 licencias MEC para FILEX en 2011 y otras 1,446 licencias en 2012	\$ 483,000.00	\$ 723,000.00	\$ 1,206,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.3.1: Licencias para cursos en línea	966	\$ 500.00	\$ 483,000.00	Renovación de licencias para tener acceso a materiales de estudio en 4 habilidades lingüísticas	1,446	\$ 500.00	\$ 723,000.00	Renovación de licencias para tener acceso a materiales de estudio en 4 habilidades lingüísticas	\$ 1,206,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 483,000.00	Total 2011:			\$ 723,000.00	Total: \$ 1,206,000.00		

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.2: Fortalecer la internacionalización de la investigación mediante: La estancia de 78 académicos de la Red en IES extranjeras de reconocido prestigio, en el marco del los convenios institucionales establecidos. La estancia de 34 académicos extranjeros visitantes de reconocido prestigio en su área, con el fin de llevar a cabo actividades de investigación y docencia en la Red en el marco de los convenios institucionales establecidos.	54.00	54.00	\$ 1,212,960.00	\$ 1,212,960.00	\$ 2,425,920.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.2.1: Otorgar apoyos para la movilidad de 112 académicos (78 salientes y 34 entrantes) de \$21,660 en promedio, por un monto total de \$2,425,920 pesos, dentro del período que va de diciembre de 2010 a octubre 2011 y dentro del período que va de diciembre de 2011 a octubre 2012	\$ 1,212,960.00	\$ 1,212,960.00	\$ 2,425,920.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.2.1.1: Apoyo económico para cubrir gastos de transporte, alimentos y hospedaje durante la movilidad de académicos entrantes y salientes (MOVILIDAD DE DICIEMBRE)	19	\$ 21,660.00	\$ 411,540.00	Fortalecer la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación. La única acción de la meta 2 se subdivide en tres partes, para dar cabida a la calendarización de diciembre, marzo y junio)	19	\$ 21,660.00	\$ 411,540.00	Fortalecer la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación. La única acción de la meta 2 se subdivide en tres partes, para dar cabida a la calendarización de diciembre, marzo y junio)	\$ 823,080.00	Servicios
R 1.2.1.2: Apoyo económico para cubrir gastos de transporte, alimentos y hospedaje durante la movilidad de académicos entrantes y salientes (MOVILIDAD DE MARZO)	19	\$ 21,660.00	\$ 411,540.00	Fortalecer la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación. La única acción de la meta 2 se subdivide en tres partes, para dar cabida a la calendarización de diciembre, marzo y junio)	19	\$ 21,660.00	\$ 411,540.00	Fortalecer la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación. La única acción de la meta 2 se subdivide en tres partes, para dar cabida a la calendarización de diciembre, marzo y junio)	\$ 823,080.00	Servicios
R 1.2.1.3: Apoyo económico para cubrir gastos de transporte, alimentos y hospedaje durante la movilidad de académicos entrantes y salientes (MOVILIDAD DE JUNIO)	18	\$ 21,660.00	\$ 389,880.00	Fortalecer la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación. La única acción de la meta 2 se subdivide en tres partes, para dar cabida a la calendarización de diciembre, marzo y junio)	18	\$ 21,660.00	\$ 389,880.00	Fortalecer la internacionalización de la investigación y la creación de redes de cooperación. La única acción de la meta 2 se subdivide en tres partes, para dar cabida a la calendarización de diciembre, marzo y junio)	\$ 779,760.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
Total 2010:			\$ 1,212,960.00		Total 2011:			\$ 1,212,960.00	Total:	\$ 2,425,920.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.3: Fomentar el perfil internacional de 100 estudiantes de los 14 centros universitarios de la Red para realizar estancias en IES extranjeras de habla distinta al español, dentro del marco del Programa Institucional de Movilidad Estudiantil, en el marco de los convenios específicos de intercambio estudiantil suscritos con IES del extranjero.	50.00	50.00	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	\$ 2,000,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.3.1: Otorgar apoyos económicos para la movilidad de 100 estudiantes de la Red por \$20,000 pesos a cada uno, para ejercerse de noviembre 2010 a octubre 2011 y de noviembre 2011 a octubre 2012, con el fin de realizar estancias en IES extranjeras en las que nos se hable el español.	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	\$ 2,000,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 1.3.1.1: Apoyo económico para cubrir gastos de transporte, alimentos y hospedaje durante la movilidad e estudiantes de la red para estancias en IES extranjeras	50	\$ 20,000.00	\$ 1,000,000.00	Fortalecer el perfil internacional de los egresados, así como el desarrollo de sus competencias interculturales	50	\$ 20,000.00	\$ 1,000,000.00	Fortalecer el perfil internacional de los egresados, así como el desarrollo de sus competencias interculturales	\$ 2,000,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 1,000,000.00		Total 2011:			\$ 1,000,000.00	Total:	\$ 2,000,000.00	

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 2: Fortalecimiento de Modelos Educativos Centrados en el Aprendizaje	\$ 4,852,500.00	\$ 3,147,500.00	\$ 8,000,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.1: Impulsar la innovación en las prácticas docentes por medio de la formación de 300 profesores utilizando enfoques centrados en aprendizaje.	188.00	112.00	\$ 1,415,000.00	\$ 835,000.00	\$ 2,250,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.1: Diseño y actualización de los contenidos del Diplomado en Docencia para la Educación Superior.	\$ 105,000.00	\$ 105,000.00	\$ 210,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 2.1.1.1: Pago de asesoría para el diseño y rediseño de los contenidos del Diplomado en Docencia para la Educación Superior	1	\$ 105,000.00	\$ 105,000.00	Se requiere asesoría externa para el diseño de los módulos del DDES debido a la falta de recursos especializados en el tema.	1	\$ 105,000.00	\$ 105,000.00	Se requiere asesoría externa para el diseño de los módulos del DDES debido a la falta de recursos especializados en el tema.	\$ 210,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 105,000.00	Total 2011:			\$ 105,000.00	Total:			\$ 210,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.2: Implementar el Diplomado en Docencia para la Educación Superior (DDES)	\$ 1,183,500.00	\$ 693,500.00	\$ 1,877,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.2.1: Pago de servicios profesionales para los instructores del Diplomado en Docencia para la Educación Superior (DDES)	1	\$ 335,000.00	\$ 335,000.00	Se requiere la contratación de Instructores para la impartición del DDES que se impartirá en el periodo intersemestral de verano.	1	\$ 335,000.00	\$ 335,000.00	Se requiere la contratación de Instructores para la impartición del DDES que se impartirá en el periodo intersemestral de verano.	\$ 670,000.00	Honorarios
R 2.1.2.2: Transporte,	1	\$ 358,500.00	\$ 358,500.00	Viáticos para	1	\$ 358,500.00	\$ 358,500.00	Viáticos para	\$ 717,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
alimentación y hospedaje para instructores del DDES				instructores externos que impartirán módulos del DDES				instructores externos que impartirán módulos del DDES		
R 2.1.2.3: Equipamiento de 1 aula de clases y 1 laboratorio de TIC para la impartición del DDES	2	\$ 245,000.00	\$ 490,000.00	Mobiliario, Equipo de cómputo y multimedia para la habilitación de espacios para la capacitación y actualización docente	Sin Costo				\$ 490,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 1,183,500.00	Total 2011:			\$ 693,500.00	Total:		\$ 1,877,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.3: Generación y reproducción de materiales de apoyo para el Diplomado en Docencia para la Educación Superior.	\$ 24,000.00	\$ 24,000.00	\$ 48,000.00

Solicitud de Recursos para la Acción 2.1.3

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.3.1: Reproducción de materiales de apoyo para el DDES	1	\$ 24,000.00	\$ 24,000.00	Se requieren materiales de apoyo impresos para el trabajo en el DDES que serán aprobados por el Comité Editorial de Innovación Educativa de la UdeG	1	\$ 24,000.00	\$ 24,000.00	Se requieren materiales de apoyo impresos para el trabajo en el DDES que serán aprobados por el Comité Editorial de Innovación Educativa de la UdeG	\$ 48,000.00	Materiales
Total 2010:			\$ 24,000.00	Total 2011:			\$ 24,000.00	Total:		\$ 48,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.4: Evaluación y análisis de resultados del diplomado en Docencia para la Educación Superior	\$ 102,500.00	\$ 12,500.00	\$ 115,000.00

Solicitud de Recursos para la Acción 2.1.4

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.4.1: Adquisición de Bibliografía especializada	1	\$ 12,500.00	\$ 12,500.00	Bibliografía de temas relacionados con el enfoque por	1	\$ 12,500.00	\$ 12,500.00	Bibliografía de temas relacionados con el enfoque por	\$ 25,000.00	Acervos

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				competencias de apoyo para el diseño y actualización de los módulos del DDES.				competencias de apoyo para el diseño y actualización de los módulos del DDES.		
R 2.1.4.2: Licencia de uso indefinido para el software de análisis estadístico SPSS.	3	\$ 30,000.00	\$ 90,000.00	El software SPSS se utilizará para analizar información de planta docente y formación para la toma de decisiones en este tema.	Sin Costo				\$ 90,000.00	Acervos
Total 2010:			\$ 102,500.00	Total 2011:			\$ 12,500.00	Total:	\$ 115,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.2: Actualizar la curricula de 8 programas educativos en el enfoque por competencias en la red universitaria. Lic. En Arquitectura, Lic. En Agronegocios, Lic. En Comunicación Multimedia, Ingeniero en Recursos Naturales y Agropecuarios, Lic. en Medicina Veterinaria y Zootecnia, Lic. En Historia, Lic. En Diseño Industrial, y Lic. En Diseño para la Comunicación Gráfica.	5.00	3.00	\$ 872,500.00	\$ 647,500.00	\$ 1,520,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.1: Diseño y / o rediseño curricular de 8 PE en el enfoque por competencias	\$ 472,500.00	\$ 472,500.00	\$ 945,000.00

Solicitud de Recursos para la Acción 2.2.1

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.1.1: Asesoría para el diseño y / o rediseño curricular de los programas educativos en tránsito hacia el enfoque por competencias.	2	\$ 80,000.00	\$ 160,000.00	Contratación de asesoría externa especializada en diseño por competencias para dirigir las sesiones - taller de actualización curricular para los	2	\$ 80,000.00	\$ 160,000.00	Contratación de asesoría externa especializada en diseño por competencias para dirigir las sesiones - taller de actualización curricular para los	\$ 320,000.00	Honorarios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				primeros 2 de 8 Programas Educativos				siguientes 2 de 8 Programas Educativos		
R 2.2.1.2: Asesoría para el diseño y / o rediseño curricular de los programas educativos en tránsito hacia el enfoque por competencias.	2	\$ 80,000.00	\$ 160,000.00	Contratación de asesoría externa especializada en diseño por competencias para dirigir las sesiones - taller de actualización curricular para 2 de los 8 Programas Educativos que se rediseñarán.	2	\$ 80,000.00	\$ 160,000.00	Contratación de asesoría externa especializada en diseño por competencias para dirigir las sesiones - taller de actualización curricular para 2 de los 8 Programas Educativos que se rediseñarán.	\$ 320,000.00	Honorarios
R 2.2.1.3: Transporte, alimentación y hospedaje para asesores para el proceso de diseño y rediseño en los Centros Universitarios.	1	\$ 76,250.00	\$ 76,250.00	Viáticos y transporte de expertos en diseño y para reuniones de trabajo en los CU que comparte PE.	1	\$ 76,250.00	\$ 76,250.00	Viáticos y transporte de expertos en diseño y para reuniones de trabajo en los CU que comparte PE.	\$ 152,500.00	Servicios
R 2.2.1.4: Transporte, alimentación y hospedaje para asesores para el proceso de diseño y rediseño en los Centros Universitarios.	1	\$ 76,250.00	\$ 76,250.00	Viáticos y transporte de expertos en diseño y para reuniones de trabajo en los CU que comparte PE.	1	\$ 76,250.00	\$ 76,250.00	Viáticos y transporte de expertos en diseño y para reuniones de trabajo en los CU que comparte PE.	\$ 152,500.00	Servicios
Total 2010:			\$ 472,500.00	Total 2011:			\$ 472,500.00	Total:		\$ 945,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.2: Construcción y reproducción de la "Guía para el diseño y rediseño curricular por competencias de la Universidad de Guadalajara".	\$ 100,000.00	\$ 0.00	\$ 100,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.2.1: Reproducción de la Guía para el diseño y rediseño curricular por competencias de la UdeG	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Impresión de la Guía para el diseño curricular por competencias de la UdeG para distribuir en las DES que será revisada por el Comité	Sin Costo				\$ 100,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				Técnico para el diseño curricular por competencias de la UdeG y contará con un tiraje de 4,000 ejemplares.						
Total 2010:			\$ 100,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 100,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.3: Realización de un foro y talleres de análisis sobre la cuantificación de créditos y la reducción de cargas horarias de los estudiantes.	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.3.1: Pago de talleristas para la generación de propuestas para la reducción de créditos en los PE	1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	Se requiere coordinación de talleres para la generación de propuestas.	1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	Se requiere coordinación de talleres para la generación de propuestas.	\$ 50,000.00	Honorarios
R 2.2.3.2: Transporte, alimentación y hospedaje para talleristas	1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	Costos derivados de la realización del foro y los talleres en las DES.	1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	Costos derivados de la realización del foro y los talleres en las DES.	\$ 50,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 50,000.00	Total 2011:			\$ 50,000.00	Total:	\$ 100,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.4: Evaluación de los resultados del diseño y rediseño curricular por competencias	\$ 250,000.00	\$ 125,000.00	\$ 375,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.4.1: Asesoría para la evaluación de los programas educativos diseñados y/o	1	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	Pago de asesores para la evaluación de la implementación del modelo por	1	\$ 125,000.00	\$ 125,000.00	Pago de asesores para la evaluación de la implementación del modelo por	\$ 375,000.00	Honorarios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
rediseñados en el enfoque por competencias				competencias.				competencias.			
Total 2010:			\$ 250,000.00	Total 2011:			\$ 125,000.00	Total:			\$ 375,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.3: Apoyar la actividad del 20% de los Tutores en la Red Universitaria a través de la capacitación y la incorporación de TIC en los procesos atención y seguimiento escolar	453.00	604.00	\$ 1,275,000.00	\$ 1,055,000.00	\$ 2,330,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.3.1: Publicación de la "Guía del Tutor Académico de la UdeG".	\$ 95,000.00	\$ 75,000.00	\$ 170,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 2.3.1.1: Impresión de la Guía del Tutor Académico de la UdeG	1	\$ 75,000.00	\$ 75,000.00	Costo de la impresión de la Guía del Tutor Académico para su distribución que será revisada y aprobada por el Consejo Técnico de Tutoría de la UdeG con un tiraje de 10,000 ejemplares.	1	\$ 75,000.00	\$ 75,000.00	Costo de la impresión de la Guía del Tutor Académico para su distribución que será revisada y aprobada por el Consejo Técnico de Tutoría de la UdeG con un tiraje de 10,000 ejemplares.	\$ 150,000.00	Materiales	
R 2.3.1.2: Diseño de la Guía del Tutor Académico de la UdeG	1	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	Costo del diseño editorial del material.	Sin Costo				\$ 20,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 95,000.00	Total 2011:			\$ 75,000.00	Total:			\$ 170,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.3.2: Diseño e implementación de un proceso para la detección de estudiantes talentosos en la red universitaria, y su impulso hacia la investigación, la orientación profesional y el posgrado	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00	\$ 1,000,000.00

Solicitud de Recursos para la Acción 2.3.2

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.3.2.1: Pago de conferencista magistral con prestigio internacional para II Congreso Internacional de Jóvenes Universitarios (CIJU)	4	\$ 50,000.00	\$ 200,000.00	La participación de invitados nacionales e internacionales para la impartición de conferencias, talleres y eventos académicos para estudiantes garantiza la participación de la comunidad universitaria	4	\$ 50,000.00	\$ 200,000.00	La participación de invitados nacionales e internacionales para la impartición de conferencias, talleres y eventos académicos para estudiantes garantiza la participación de la comunidad universitaria	\$ 400,000.00	Honorarios
R 2.3.2.2: Pago de instructores de talleres de liderazgo para Jóvenes Talentosos	10	\$ 5,000.00	\$ 50,000.00	Impartición de conferencias y talleres de formación integral para estudiantes y jóvenes con liderazgo.	10	\$ 5,000.00	\$ 50,000.00	Impartición de conferencias y talleres de formación integral para estudiantes y jóvenes con liderazgo.	\$ 100,000.00	Servicios
R 2.3.2.3: Alimentación, transporte y hospedaje de conferencistas y talleristas del II CIJU	15	\$ 10,000.00	\$ 150,000.00	Costos de transporte y viáticos para invitados externos (talleristas, panelistas y conferencistas con contrato y honoríficos) en la realización de evento de jóvenes universitarios	15	\$ 10,000.00	\$ 150,000.00	Costos de transporte y viáticos para invitados externos (talleristas, panelistas y conferencistas con contrato y honoríficos) en la realización de evento de jóvenes universitarios	\$ 300,000.00	Servicios
R 2.3.2.4: Publicación de Memoria de CIJU (en su edición de 2011 y 2012 respectivamente)	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Impresión de documento impreso y CD interactivo de memorias aprobado por el Comité Académico del CIJU con un tiraje de 1000 ejemplares	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Impresión de documento impreso y CD interactivo de memorias aprobado por el Comité Académico del CIJU con un tiraje de 1000 ejemplares	\$ 200,000.00	Materiales
Total 2010:			\$ 500,000.00	Total 2011:			\$ 500,000.00	Total: \$ 1,000,000.00		

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.3.3: Actualización e implementación del modelo de gestión de la tutoría en el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño.	\$ 350,000.00	\$ 300,000.00	\$ 650,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.3.3.1: Equipo y mobiliario para la implementación de la Unidad de Tutoría Académica en CUAAD	1	\$ 350,000.00	\$ 350,000.00	Se requiere adecuar y equipar espacios en el CUAAD para la implementación del PIT. La primera etapa contempla la habilitación de un espacio con privados para la tutoría y asesoría individual, un módulo de servicios médicos, además de un área administrativa para 6 personas con escritorios, archiveros, libreros y equipo de cómputo con acceso a internet.	1	\$ 300,000.00	\$ 300,000.00	Se requiere adecuar y equipar espacios en el CUAAD para la implementación del PIT. En la segunda etapa se habilitará un área abierta con conexión a internet y mobiliario para la realización de tutoría y asesoría; un módulo de atención psicológica, así como un aula de usos múltiples para la tutoría grupal con equipo multimedia y conexión a internet.	\$ 650,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 350,000.00	Total 2011:			\$ 300,000.00	Total:	\$ 650,000.00	

Acción

Monto 2010

Monto 2011

Total

A 2.3.4: Elaboración de estudios sobre trayectorias escolares, desempeño y prácticas docentes, percepción de estudiantes sobre la calidad del proceso educativo y contexto social en los 14 Centros Universitarios.

\$ 330,000.00

\$ 180,000.00

\$ 510,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.3.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.3.4.1: Adquisición de equipo de cómputo de alto rendimiento para el procesamiento de información	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	Los equipos de cómputo con que se cuentan actualmente son obsoletos. Se adquirirán 7 PCs, 1 impresora Láser Jet, 1 Escáner, 5 Discos Duros de alta capacidad	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Actualización de dos computadoras considerando el crecimiento del equipo de trabajo con prestadores de Servicio Social	\$ 250,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.3.4.2: Publicación de resultados del estudio (Primera y segunda etapa)	1	\$ 130,000.00	\$ 130,000.00	Costo de la impresión del estudio sancionado por el Comité Editorial Innovación Educativa de la UdeG con un tiraje de 3000 ejemplares.	1	\$ 130,000.00	\$ 130,000.00	Costo de la impresión del estudio sancionado por el Comité Editorial Innovación Educativa de la UdeG con un tiraje de 3000 ejemplares.	\$ 260,000.00	Materiales
Total 2010:			\$ 330,000.00	Total 2011:			\$ 180,000.00	Total:	\$ 510,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.4: Incrementar la matrícula en un 1% a través de la incorporación de TIC en el proceso educativo	1,397.00	2,094.00	\$ 1,290,000.00	\$ 610,000.00	\$ 1,900,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.4.1: Establecer un programa de Fomento al Uso y Desarrollo de Material Didácticos - Multimedia en la Red Universitaria, en apoyo a la generación de una oferta de cursos en línea y en modalidades no convencionales que permitan flexibilizar los currícula.	\$ 550,000.00	\$ 550,000.00	\$ 1,100,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.4.1.1: Adquisición de equipo para el desarrollo de material multimedia y la producción audiovisual. (Equipo de cómputo y de producción)	1	\$ 550,000.00	\$ 550,000.00	Se requiere invertir en equipo de cómputo y producción audiovisual en la Red Universitaria para consolidar el desarrollo de materiales didácticos.	1	\$ 550,000.00	\$ 550,000.00	Se requiere invertir en equipo de cómputo y producción audiovisual en la Red Universitaria para consolidar el desarrollo de materiales didácticos.	\$ 1,100,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 550,000.00	Total 2011:			\$ 550,000.00	Total:	\$ 1,100,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.4.2: Habilitar una cabina de producción audiovisual para la generación de materiales educativos y de divulgación para PE en modalidades no convencionales	\$ 340,000.00	\$ 0.00	\$ 340,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.4.2.1: Licencias de software Adobe CS4 Design Premium, 2 Adobe CS4 Production Premium, 3 Adobe CS4 Web Premium	5	\$ 20,000.00	\$ 100,000.00	Se requiere contar con licencias de uso indefinido de software para la producción de multimedia y clips audiovisuales educativos	Sin Costo				\$ 100,000.00	Acervos
R 2.4.2.2: Equipo de producción audiovisual	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	Se requiere contar con equipo para la producción de multimedia y clips audiovisuales educativos para la comunidad universitaria de Jalisco. Se adquirirá Cámara de video, Cámara digital, Tripie, Pantalla verde, equipo de iluminación, 3 micrófonos, tarjeta de audio, 1 MacBook Pro, 2 Monitores de audio, Monitor de video	Sin Costo				\$ 200,000.00	Infraestructura Académica
R 2.4.2.3: Mobiliario para la cabina de producción	1	\$ 40,000.00	\$ 40,000.00	Se requiere acondicionar un espacio para la producción de materiales educativos (2 escritorios, 2 silla, un archivero y 4 anaqueles)	Sin Costo				\$ 40,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 340,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 340,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.4.3: Realización de foros y talleres en coordinación con Academias y Cuerpos Académicos para la construcción de estrategias que permitan reducir horas - clase, la optimización de la presencialidad y la oferta de modalidades no convencionales y que incidan en el incremento de la matrícula.	\$ 280,000.00	\$ 0.00	\$ 280,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.4.3.1: Adquisición de mobiliario y equipo de cómputo para el Sistema de Universidad Virtual	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	Se requiere acondicionar espacios en el Sistema de Universidad Virtual para la impartición de programas educativos en línea (mobiliario para oficina y 12 computadoras)	Sin Costo				\$ 200,000.00	Infraestructura Académica
R 2.4.3.2: Adquisición de bibliografía, licencias de software educativo y simuladores para la Licenciatura en Tecnologías de Información (LTI) en línea.	1	\$ 80,000.00	\$ 80,000.00	La LTI de la UdeG Virtual requiere de acervo, software y bibliografía relacionada con temas de TIC y educación.	Sin Costo				\$ 80,000.00	Acervos
Total 2010:			\$ 280,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 280,000.00	

Acción

Monto 2010

Monto 2011

Total

A 2.4.4: Realización de análisis y desarrollo de una solución para la facilitar la gestión departamental y el trabajo en academia al interior de los CU.

\$ 120,000.00

\$ 60,000.00

\$ 180,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.4.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.4.4.1: Asesoría externa especializada para el desarrollo de un Sistema de Gestión Departamental para la Red Universitaria	1	\$ 120,000.00	\$ 120,000.00	Debido a la diversidad de plataformas que se utilizan en la Red Universitaria se requiere asesoría externa especializada para el desarrollo del Sistema para asegurar su compatibilidad	Sin Costo				\$ 120,000.00	Servicios
R 2.4.4.2: Equipo de cómputo	Sin Costo				4	\$ 15,000.00	\$ 60,000.00	Renovación de equipo de cómputo para la	\$ 60,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
								operación y actualización del Sistema de Gestión Departamental (adquisición de 4 computadoras)		
Total 2010:			\$ 120,000.00	Total 2011:			\$ 60,000.00	Total:	\$ 180,000.00	

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 3: Consolidación de la transversalidad del proceso institucional de Seguimiento de Egresados para la Mejora de los P.E. y servicios educativos	\$ 31,875,000.00	\$ 45,650,000.00	\$ 77,525,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.1: Fortalecer el sistema institucional de seguimiento de egresados y trayectorias escolares	1.00	1.00	\$ 200,000.00	\$ 550,000.00	\$ 750,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.1.1: Realizar estudio de demanda potencial, estudio de perfil de los estudiantes de primer ingreso de la UdeG	\$ 100,000.00	\$ 275,000.00	\$ 375,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.1.1.1: Servicios para el diseño de instrumento y capacitación para la preparación de cuestionarios de demanda potencial a los estudiantes de bachillerato de la Universidad de Guadalajara	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Se desea contar con información para sustentar los procesos de actualización de la oferta educativa y mejorar así la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad	Sin Costo				\$ 100,000.00	Servicios
R 3.1.1.2: Servicios para la aplicación de cuestionarios	Sin Costo				1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Se desea contar con información para sustentar los procesos de actualización de la	\$ 100,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
								oferta educativa y mejorar así la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad		
R 3.1.1.3: Servicios para el análisis y elaboración de resultados			Sin Costo		1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	Se desea contar con información para sustentar los procesos de actualización de la oferta educativa y mejorar así la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad	\$ 25,000.00	Servicios
R 3.1.1.4: Servicios para la edición, publicación y difusión de los resultados			Sin Costo		1	\$ 150,000.00	\$ 150,000.00	Se desea contar con información para sustentar los procesos de actualización de la oferta educativa y mejorar así la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad	\$ 150,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 100,000.00	Total 2011:			\$ 275,000.00	Total:	\$ 375,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.1.2: Contar con un sistema de seguimiento de egresados y empleadores	\$ 100,000.00	\$ 275,000.00	\$ 375,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.1.2.1: Servicios para el diseño de instrumentos para egresados y empleadores, así como para la capacitación para la percepción de cuestionarios de demanda potencial a	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Se desea contar con información para consolidar los procesos de seguimiento de egresados y sentar las bases de lo relativo a empleadores y así mejorar la pertinencia y			Sin Costo		\$ 100,000.00	Servicios

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
	los estudiantes de bachillerato de la Universidad de Guadalajara				calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad							
R 3.1.2.2:	Servicios para la aplicación de encuestas a estudiantes de último nivel	Sin Costo				1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Se desea contar con información para sustentar el procesos de seguimiento de egresados y empleadoresy así mejorar la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad	\$ 100,000.00	Servicios	
R 3.1.2.3:	Servicios para el análisis y elaboración de resultados	Sin Costo				1	\$ 25,000.00	\$ 25,000.00	Se desea contar con información para sustentar el procesos de seguimiento de egresados y empleadoresy así mejorar la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad	\$ 25,000.00	Servicios	
R 3.1.2.4:	Servicios para la edición, publicación y difusión de los resultados	Sin Costo				1	\$ 150,000.00	\$ 150,000.00	Se desea contar con información para sustentar el procesos de seguimiento de egresados y empleadoresy así mejorar la pertinencia y calidad de los PE y servicios académicos de la Universidad	\$ 150,000.00	Servicios	
Total 2010:				\$ 100,000.00				Total 2011:		\$ 275,000.00	Total:	\$ 375,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.2: Mejorar el desempeño académico de los estudiantes	1.00	1.00	\$ 15,925,000.00	\$ 45,100,000.00	\$ 61,025,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.2.1: Incrementar los índices de titulación de los estudiantes de último nivel	\$ 15,050,000.00	\$ 45,100,000.00	\$ 60,150,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.2.1.1: Diseño de software para análisis de los índices de titulación	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Se desea establecer las bases para la obtención de los títulos de pregrado en los CU y así mejorar los índices de titulación de la institución	Sin Costo				\$ 50,000.00	Servicios
R 3.2.1.2: Servicios para realizar diagnóstico que permita identificar las causas por las cuales los estudiantes abandonan su carrera	Sin Costo				1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Se desea establecer las bases para la obtención de los títulos de pregrado en los CU y así mejorar los índices de titulación de la institución	\$ 100,000.00	Servicios
R 3.2.1.3: Apoyo a los estudiantes para producción de materiales educativos	Sin Costo				15	\$ 1,000,000.00	\$ 15,000,000.00	Se desea establecer las bases para la obtención de los títulos de pregrado en los CU y así mejorar los índices de titulación de la institución	\$ 15,000,000.00	Servicios
R 3.2.1.4: Apoyo a los estudiantes para el pago de impresión de tesis de grado	Sin Costo				15	\$ 1,000,000.00	\$ 15,000,000.00	Se desea establecer las bases para la obtención de los títulos de pregrado en los CU y así mejorar los índices de titulación de la institución	\$ 15,000,000.00	Servicios
R 3.2.1.5: Apoyo a los estudiantes para pago aplicación egel	15	\$ 1,000,000.00	\$ 15,000,000.00	Se desea establecer las bases para la obtención de los títulos de pregrado en los CU y así mejorar los índices de titulación de la institución	15	\$ 1,000,000.00	\$ 15,000,000.00	Se desea establecer las bases para la obtención de los títulos de pregrado en los CU y así mejorar los índices de titulación de la institución	\$ 30,000,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
Total 2010:			\$ 15,050,000.00		Total 2011:			\$ 45,100,000.00	Total:	\$ 60,150,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.2.2: Generar una plataforma en línea para ofertar una bolsa de trabajo a egresados de los PE que ofrece la UdeG	\$ 875,000.00	\$ 0.00	\$ 875,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 3.2.2.1: Diseño, programación y uso de software en línea para ofertar servicios de los egresados a los empleadores	1	\$ 75,000.00	\$ 75,000.00	Contar con una bolsa de trabajo institucional que de manera eficiente, pertinente y oportuna brinde información a los estudiantes y egresados de la Universidad para su incorporación formal al mercado laboral	Sin Costo				\$ 75,000.00	Servicios	
R 3.2.2.2: Equipamiento de área responsable de la bolsa de trabajo institucional que de apoyo a todos los centros universitarios (Pedro Moreno 966): Unidad de aire acondicionado; Instalación de unidades de aire acondicionado; equipo de cómputo; pantalla para proyecciones; multifuncionales; impresoras; proyectores; reguladores; aparatos telefónicos y no breaks	1	\$ 800,000.00	\$ 800,000.00	Contar con una bolsa de trabajo institucional que de manera eficiente, pertinente y oportuna brinde información a los estudiantes y egresados de la Universidad para su incorporación formal al mercado laboral	Sin Costo				\$ 800,000.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 875,000.00		Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 875,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.3: Mejorar la calidad de la atención de los estudiantes de la Universidad de Guadalajara	1.00	1.00	\$ 15,750,000.00	\$ 0.00	\$ 15,750,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.3.1: Mejorar las técnicas de enseñanza aprendizaje de los estudiantes de pregrado	\$ 12,000,000.00	\$ 0.00	\$ 12,000,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.1.1: Equipo de audio, video y conexiones para conferencias interactivas	15	\$ 500,000.00	\$ 7,500,000.00	Incidir en los resultados académicos de los estudiantes para, así, mejorar su desempeño académico y buscar también una formación más integral acorde a las circunstancias actuales			Sin Costo		\$ 7,500,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.1.2: Organización de conferencias y seminarios interactivos	15	\$ 200,000.00	\$ 3,000,000.00	Incidir en los resultados académicos de los estudiantes para, así, mejorar su desempeño académico y buscar también una formación más integral acorde a las circunstancias actuales			Sin Costo		\$ 3,000,000.00	Servicios
R 3.3.1.3: Compra de material bibliográfico sobre técnicas de enseñanza aprendizaje	15	\$ 100,000.00	\$ 1,500,000.00	Incidir en los resultados académicos de los estudiantes para, así, mejorar su desempeño académico y buscar también una formación más integral acorde a las circunstancias actuales			Sin Costo		\$ 1,500,000.00	Acervos
Total 2010:			\$ 12,000,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 12,000,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.3.2: Fortalecimiento a la formación integral de los estudiantes	\$ 3,750,000.00	\$ 0.00	\$ 3,750,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.2.1: Seminarios sobre salud pública, sexualidad y drogadicción	15	\$ 250,000.00	\$ 3,750,000.00	Participación de especialistas en política educativa, de salud pública nacional. No obstante de estar dirigidos a los estudiantes de todos las DES, la entrada será gratuita y tendrá difusión en la Red Radio UdeG y en el canal de televisión de la Universidad	Sin Costo				\$ 3,750,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 3,750,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 3,750,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.4: Desarrollar un programa de atención a estudiantes y su incorporación a diferentes proyectos de investigación de los Cuerpos Académicos de la Universidad.	1.00	1.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.4.1: Realizar un programa de apoyo y estímulo académico a estudiantes de último nivel de estudios de las DES para buscar su incorporación a proyectos de investigación.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.4.1.1: Realizar un programa de incorporación a la investigación para	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
estudiantes sobresalientes.										
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:		\$ 0.00

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 4: Actualización de los acervos bibliográficos y modernización de los servicios bibliotecarios	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 8,000,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.1: Activar en cada una de las bibliotecas centrales de las DES, tres servicios digitales no incluidos en el catálogo del consorcio que fomenten en alumnos y académicos competencias que faciliten la búsqueda, análisis y organización de la información.	2.00	1.00	\$ 200,000.00	\$ 150,000.00	\$ 350,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.1: Promover e incrementar la consulta a bases de datos a través de la Biblioteca Digital de la Red de Bibliotecas, incluyendo la obtención de documentos	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.1.1: Promover la consulta a bases de datos			Sin Costo				Sin Costo		\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:		\$ 0.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.2: Crear una guía para el uso de gestores de referencias bibliográficas (EndNote de ISI, Zotero, etc.) que contribuya al desarrollo de habilidades en la redacción científica, considerando los estilos por disciplina.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.2.1: Elaboración de guía para el uso de gestores de referencia bibliográfica			Sin Costo				Sin Costo		\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.3: Difundir y dar acceso a la producción científica institucional a través de la integración de la Colección de Artículos de Autores Universitarios de Visibilidad Internacional (CAAUVI) a la Biblioteca Digital, respetando los derechos de autor.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.3.1: Difundir la producción científica institucional			Sin Costo				Sin Costo		\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.4: Auditar los procesos del Sistema de Gestión de Calidad de las bibliotecas, así como atender cada una de las no conformidades y propuestas de mejora continua	\$ 200,000.00	\$ 150,000.00	\$ 350,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.4.1: Auditoría y mejora continua	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	El Sistema de Gestión de Calidad permite ofrecer servicios orientados a satisfacer las necesidades de información de los	1	\$ 150,000.00	\$ 150,000.00	El Sistema de Gestión de Calidad permite ofrecer servicios orientados a satisfacer las necesidades de información de los	\$ 350,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
				usuarios, por lo que es necesario evaluarlos y mejorarlos.				usuarios, por lo que es necesario evaluarlos y mejorarlos.			
Total 2010:			\$ 200,000.00	Total 2011:			\$ 150,000.00	Total:			\$ 350,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.2: Proporcionar un paquete básico de materiales bibliográficos a cada programa educativo de calidad (108) y cuerpo académico consolidado (54), que contribuya a cubrir sus necesidades de información.	81.00	81.00	\$ 3,134,564.00	\$ 3,129,936.00	\$ 6,264,500.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.1: Seleccionar y suscribir a dos revistas científicas impresas para cada uno de los PE, así como una para los CA, dando preferencia a las más representativas de las áreas de estudio.	\$ 2,151,900.00	\$ 2,310,120.00	\$ 4,462,020.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 4.2.1.1: Suscripción a revistas científicas impresas	270	\$ 7,970.00	\$ 2,151,900.00	El reconocimiento de la calidad de los PE por los CIEES y COPAES, sugieren que cuenten con 15 ó 20 suscripciones a revistas científicas, fuentes de información primaria que dan a conocer las tendencias y conocimientos recientes, así como aportaciones científicas.	270	\$ 8,556.00	\$ 2,310,120.00	El reconocimiento de la calidad de los PE por los CIEES y COPAES, sugieren que cuenten con 15 ó 20 suscripciones a revistas científicas, fuentes de información primaria que dan a conocer las tendencias y conocimientos recientes, así como aportaciones científicas.	\$ 4,462,020.00	Acervos	
Total 2010:			\$ 2,151,900.00	Total 2011:			\$ 2,310,120.00	Total:			\$ 4,462,020.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.2: Seleccionar y adquirir seis libros de reciente publicación a cada PE y dos para cada CA para actualizar su acervo bibliográfico	\$ 430,164.00	\$ 449,820.00	\$ 879,984.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 4.2.2.1: Libros de reciente publicación	756	\$ 569.00	\$ 430,164.00	El reconocimiento de la calidad de los PE por los CIEES y COPAES, igual que los estándares nacionales e internacionales, sugieren que estos cuenten con 10 libros por materia, cuyas fuentes de información sea actualizada y pertinente.	756	\$ 595.00	\$ 449,820.00	El reconocimiento de la calidad de los PE por los CIEES y COPAES, igual que los estándares nacionales e internacionales, sugieren que estos cuenten con 10 libros por materia, cuyas fuentes de información sea actualizada y pertinente.	\$ 879,984.00	Acervos	
Total 2010:			\$ 430,164.00	Total 2011:			\$ 449,820.00	Total:			\$ 879,984.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.3: Seleccionar y adquirir una obra de consulta (diccionarios, enciclopedias, etc.) por cada PE y CA	\$ 202,500.00	\$ 219,996.00	\$ 422,496.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 4.2.3.1: Obras de consulta	162	\$ 1,250.00	\$ 202,500.00	Los CIEES y el COPAES sugieren que los PE dispongan de una colección de obras de consulta generales y especializadas.	162	\$ 1,358.00	\$ 219,996.00	Los CIEES y el COPAES sugieren que los PE dispongan de una colección de obras de consulta generales y especializadas.	\$ 422,496.00	Acervos	
Total 2010:			\$ 202,500.00	Total 2011:			\$ 219,996.00	Total:			\$ 422,496.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.4: Adquirir licencias de software especializado (análisis estadístico, gestores bibliográficos, diseño, programación, cálculo, etc.) que faciliten la elaboración de trabajos académicos en alumnos y maestros.	\$ 350,000.00	\$ 150,000.00	\$ 500,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 4.2.4.1: Licencias de software especializado	8	\$ 43,750.00	\$ 350,000.00	La biblioteca tiende a convertirse en Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación, el cual necesita de herramientas especializadas para facilitar la elaboración de trabajos académicos.	3	\$ 50,000.00	\$ 150,000.00	La biblioteca tiende a convertirse en Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación, el cual necesita de herramientas especializadas para facilitar la elaboración de trabajos académicos.	\$ 500,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 350,000.00	Total 2011:			\$ 150,000.00	Total:			\$ 500,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.3: Actualizar el mobiliario y equipo en cada una de las 15 bibliotecas centrales, para facilitar el uso de los recursos informativos y ofrecer espacios dignos para el trabajo académico, conforme a sus demandas y a los criterios de CIEES, COPAES y CONPAB.	7.00	8.00	\$ 665,436.00	\$ 720,064.00	\$ 1,385,500.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.1: Asignar a cada biblioteca una computadora de escritorio que amplíe el acceso a los recursos informativos.	\$ 280,005.00	\$ 300,000.00	\$ 580,005.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.1**

Cant.	Costo Unitario	Total	Justificación	Cant.	Costo Unitario	Total	Justificación	Total
-------	----------------	-------	---------------	-------	----------------	-------	---------------	-------

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.3.1.1: Computadoras de escritorio	15	\$ 18,667.00	\$ 280,005.00	Las bibliotecas necesitan de computadoras para facilitar a los usuarios el acceso a las bases de datos, así como promover el uso de las nuevas tecnologías en el trabajo académico.	15	\$ 20,000.00	\$ 300,000.00	Las bibliotecas necesitan de computadoras para facilitar a los usuarios el acceso a las bases de datos, así como promover el uso de las nuevas tecnologías en el trabajo académico.	\$ 580,005.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 280,005.00	Total 2011:			\$ 300,000.00	Total:		\$ 580,005.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.2: Dotar a una biblioteca de un sistema de autopréstamo que agilice el servicio de préstamo externo	\$ 259,933.00	\$ 280,066.00	\$ 539,999.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.3.2.1: Sistema de autopréstamo	1	\$ 259,933.00	\$ 259,933.00	Algunas bibliotecas centrales carecen de personal suficiente para atender a los usuarios en jornadas normales. En horas pico y en tiempos de exámenes es imposible atenderlos. Por el costo-beneficio está demostrado que conviene invertir en un sistema de autopréstamo.	1	\$ 280,066.00	\$ 280,066.00	Algunas bibliotecas centrales carecen de personal suficiente para atender a los usuarios en jornadas normales. En horas pico y en tiempos de exámenes es imposible atenderlos. Por el costo-beneficio está demostrado que conviene invertir en un sistema de autopréstamo.	\$ 539,999.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 259,933.00	Total 2011:			\$ 280,066.00	Total:		\$ 539,999.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.3: Suministrar a las bibliotecas que carezcan de estantería: 7 estantes sencillos y 2 dobles, ambos de tres módulos, para el almacenamiento, manejo y conservación de las colecciones.	\$ 92,498.00	\$ 104,998.00	\$ 197,496.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 4.3.3.1: Estantes sencillos de tres módulos	7	\$ 8,714.00	\$ 60,998.00	El acervo de las bibliotecas se ha incrementado, razón por la que es necesario adquirir mobiliario para almacenar y organizar los materiales de nueva adquisición, así como facilitar el acceso a los usuarios.	7	\$ 9,714.00	\$ 67,998.00	El acervo de las bibliotecas se ha incrementado, razón por la que es necesario adquirir mobiliario para almacenar y organizar los materiales de nueva adquisición, así como facilitar el acceso a los usuarios.	\$ 128,996.00	Infraestructura Académica	
R 4.3.3.2: Estantes dobles de tres módulos	2	\$ 15,750.00	\$ 31,500.00	El acervo de las bibliotecas se ha incrementado, razón por la que es necesario adquirir mobiliario para almacenar y organizar los materiales de nueva adquisición, así como facilitar el acceso a los usuarios.	2	\$ 18,500.00	\$ 37,000.00	El acervo de las bibliotecas se ha incrementado, razón por la que es necesario adquirir mobiliario para almacenar y organizar los materiales de nueva adquisición, así como facilitar el acceso a los usuarios.	\$ 68,500.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 92,498.00	Total 2011:			\$ 104,998.00	Total:			\$ 197,496.00

Acción

Monto 2010

Monto 2011

Total

A 4.3.4: Adquirir 2 módulos de atención a usuarios a las bibliotecas que no han implementado el servicio de referencia.

\$ 33,000.00

\$ 35,000.00

\$ 68,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 4.3.4.1: Módulos de atención a usuarios	2	\$ 16,500.00	\$ 33,000.00	Se requiere habilitar el área de referencia para orientar a los usuarios en la localización de los materiales, además de brindarles mayor comodidad.	2	\$ 17,500.00	\$ 35,000.00	Se requiere habilitar el área de referencia para orientar a los usuarios en la localización de los materiales, además de brindarles mayor comodidad.	\$ 68,000.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 33,000.00	Total 2011:			\$ 35,000.00	Total:			\$ 68,000.00

Calendarización 2010

OP	Monto Total Solicitado 2010	Diciembre 2010	Enero 2011	Febrero 2011	Marzo 2011	Abril 2011	Mayo 2011	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 3,999,960.00	\$ 411,540.00	\$ 0.00	\$ 1,787,000.00	\$ 411,540.00	\$ 0.00	\$ 1,000,000.00	\$ 3,610,080.00
OP 2	\$ 4,852,500.00	\$ 1,380,000.00	\$ 668,750.00	\$ 200,000.00	\$ 364,000.00	\$ 450,000.00	\$ 100,000.00	\$ 3,162,750.00
OP 3	\$ 31,875,000.00	\$ 28,125,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 28,125,000.00
OP 4	\$ 4,000,000.00	\$ 3,064,569.00	\$ 0.00	\$ 350,000.00	\$ 125,498.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,540,067.00
Totales	\$ 44,727,460.00	\$ 32,981,109.00	\$ 668,750.00	\$ 2,337,000.00	\$ 901,038.00	\$ 450,000.00	\$ 1,100,000.00	\$ 38,437,897.00

OP	Monto Total Solicitado 2010	Junio 2011	Julio 2011	Agosto 2011	Septiembre 2011	Octubre 2011	Noviembre 2011	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 3,999,960.00	\$ 389,880.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 389,880.00
OP 2	\$ 4,852,500.00	\$ 350,000.00	\$ 1,209,750.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 130,000.00	\$ 1,689,750.00
OP 3	\$ 31,875,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,750,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,750,000.00
OP 4	\$ 4,000,000.00	\$ 0.00	\$ 200,000.00	\$ 0.00	\$ 259,933.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 459,933.00
Totales	\$ 44,727,460.00	\$ 739,880.00	\$ 1,409,750.00	\$ 0.00	\$ 4,009,933.00	\$ 0.00	\$ 130,000.00	\$ 6,289,563.00

Calendarización 2011

OP	Monto Total Solicitado 2011	Diciembre 2011	Enero 2012	Febrero 2012	Marzo 2012	Abril 2012	Mayo 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 3,999,960.00	\$ 411,540.00	\$ 0.00	\$ 1,787,000.00	\$ 411,540.00	\$ 0.00	\$ 1,000,000.00	\$ 3,610,080.00
OP 2	\$ 3,147,500.00	\$ 600,000.00	\$ 308,750.00	\$ 180,000.00	\$ 149,000.00	\$ 450,000.00	\$ 100,000.00	\$ 1,787,750.00
OP 3	\$ 45,650,000.00	\$ 0.00	\$ 200,000.00	\$ 0.00	\$ 150,000.00	\$ 15,000,000.00	\$ 15,000,000.00	\$ 30,350,000.00
OP 4	\$ 4,000,000.00	\$ 3,279,936.00	\$ 0.00	\$ 150,000.00	\$ 139,998.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,569,934.00
Totales	\$ 56,797,460.00	\$ 4,291,476.00	\$ 508,750.00	\$ 2,117,000.00	\$ 850,538.00	\$ 15,450,000.00	\$ 16,100,000.00	\$ 39,317,764.00

OP	Monto Total Solicitado 2011	Junio 2012	Julio 2012	Agosto 2012	Septiembre 2012	Octubre 2012	Noviembre 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 3,999,960.00	\$ 389,880.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 389,880.00

OP	Monto Total Solicitado 2011	Junio 2012	Julio 2012	Agosto 2012	Septiembre 2012	Octubre 2012	Noviembre 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 2	\$ 3,147,500.00	\$ 300,000.00	\$ 929,750.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 130,000.00	\$ 1,359,750.00
OP 3	\$ 45,650,000.00	\$ 15,300,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 15,300,000.00
OP 4	\$ 4,000,000.00	\$ 0.00	\$ 150,000.00	\$ 0.00	\$ 280,066.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 430,066.00
Totales	\$ 56,797,460.00	\$ 15,989,880.00	\$ 1,079,750.00	\$ 0.00	\$ 280,066.00	\$ 0.00	\$ 130,000.00	\$ 17,479,696.00

Firma del Responsable

Miguel Angel Navarro Navarro
Vicerrector Ejecutivo



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional Universidad de Guadalajara



ProGES: Problemas de la Gestión

Proyecto: Impulso a la Certificación, la Vinculación y el Sistema Integral de Información para la consolidación del sistema de gestión institucional

Datos Generales

Datos del Responsable del Proyecto

Nombre: Miguel Angel Navarro Navarro

Grado Académico: Doctorado

Perfil Deseable: Si

Cargo: Vicerrector

Teléfonos: (33) 3134-1670

Dirección de Correo Electrónico: mnavarro@redudg.udg.mx

Objetivo General del Proyecto

Contar con sistemas de información y gestión eficientes, transparentes, desconcentrados y vinculados con las necesidades sociales y de la institución

Justificación del Proyecto

Llevar a cabo una buena gestión, basada en una planeación estratégica, permite construir cimientos sólidos los cuales garanticen la sustentabilidad de las funciones realizadas por las dependencias que conforman la UdeG. Sin menoscabo de la autonomía universitaria, la gestión debe ajustarse a las disposiciones fiscales, reglamentarias y administrativas aplicables, así como al cumplimiento de los programas señalados.

Para que los procesos de gestión se realicen de manera eficiente y con calidad, en la UdeG, desde años anteriores, se han iniciado acciones mediante las cuales se han certificado diversos procesos de índole administrativa y, también, se han implementado procesos de evaluación a los Sistemas y las Tecnologías de Información mediante los cuales la Administración General se agencia información para la toma de decisiones.

Como resultado de la autoevaluación de la gestión, se ha integrado un proyecto 'Impulso a la Certificación, la Vinculación y el Sistema Integral de Información para la consolidación del sistema de gestión institucional, conformado por los siguientes objetivos: 1) Certificación de procesos administrativos; 2) Integración de los módulos del SIIA; 3) Desarrollo del sistema integral de indicadores y, 4) Vinculación institucional.

Con respecto al objetivo de la Actualización, Evaluación e Integración de los Sistemas de Gestión de la Calidad, la cual propone acciones de seguimiento y consolidación ya que en la UdeG, siete DES tienen treinta de sus procesos certificados; de igual manera, siete dependencias de la Administración General contabilizan diecisiete procesos de calidad. Estas certificaciones se llevaron a cabo mediante la norma ISO 9001 en su versión 2000, por lo que la propuesta es actualizar la certificación con la nueva versión 2008, para con ello mantener la vigencia normativa de dichas certificaciones.

La finalidad de este objetivo es el de buscar la Certificación de los procesos académico-administrativos por la Norma Internacional ISO-9001:2008; y consta de tres metas: 1. Actualizar el 60% de las versiones de los Certificados de ISO 9001:2001 a ISO 9001:2008; 2. Simplificar el 60% de los procesos existentes para la mejora de servicios de atención a estudiantes, profesores y personal administrativo; y, 3. Evaluar el 100% de los Procesos de Gestión de Calidad en la UdeG.

Las acciones para el cumplimiento de las metas y el objetivo comprenden la realización de auditorías externas de re-certificación y/o seguimiento, el apoyo en la construcción de los procesos de re-certificación y seguimiento a la nueva versión de la norma ISO 9001:2008 a través de asesores y capacitadores externos, la documentación de los beneficios y debilidades en los Sistemas de Gestión de Calidad de cada una de las DES y dependencias de la Administración General. Estas acciones requieren de la contratación de servicios de empresas especializadas para la realización de auditorías, así como de un Organismo Certificado con reconocimiento oficial. De la misma manera, se requiere de la adquisición de equipo de cómputo para las DES y las dependencias de la Administración General, y para la ampliación del alcance del Sistema de Gestión de Calidad, SGC.

Otras acciones correspondientes a este objetivo son las de la elaboración del diagnóstico de la certificación y la agregación de nuevos procesos de acuerdo al impacto que tengan hacia el usuario final y el desarrollo de la guía impresa para la implementación de los procesos simplificados. De igual manera, las acciones incluyen la realización de talleres para la elaboración de indicadores para mediciones estandarizadas en los procesos certificados y de acuerdo a los requisitos de la Norma ISO 9001:2008. Se necesita de la contratación de asesores externos para llevar a buen término estas acciones.

Respecto al objetivo de la Implantación de una Base Integral y Única de Identificación Personal para el Acceso al SIIAU, su finalidad es la Consolidación del Sistema Integral de Información y Administración Universitaria, SIIAU, y la integración de todos sus módulos. Las metas son las siguientes: 1. Disponer al 100% de una Base Informativa Integral de Identificación Personal y 2. Implementar al 100% los mecanismos de comunicación seguros, confiables y consistentes para integrar el control unificado de acceso en los Módulos de SIIAU con base de consulta en el Núcleo Integral de Gestión de Identidad.

Las acciones propuestas para el cumplimiento del objetivo y el alcance de las metas consisten en la definición, análisis y diseño de los requerimientos para establecer una fuente única y segura para la autenticación de los usuarios de SIIAU, así como la disposición de la infraestructura tecnológica en hardware y software que cubra las necesidades de almacenamiento requerido para resguardar la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIIAU. La solicitud de recursos hace énfasis en la adquisición de un sistema de almacenamiento de alto rendimiento con una capacidad mínima de 4TB y la contratación de empresa especialista en storage.

Además de las anteriores, se propone el diseño final e implementación lógica de la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el Núcleo Integral de Gestión de Identidad del SIIAU (Servicios Profesionales), la realización del diagnóstico e identificación de los controles de seguridad a implementar en los módulos de Escolar, Finanzas y Recursos Humanos del SIIAU. Al respecto, se solicita la contratación de una empresa especialista en el ámbito de implementación de Directorios activos, la adquisición de hardware de configuración de alta disponibilidad para la clasificación, bloqueo y descarte de mensajes para el módulo de mensajería electrónica (email) del SIIAU y de hardware cortafuegos o firewall de alta disponibilidad.

El objetivo relacionado con el Desarrollo del Sistema Integral de Indicadores para Apoyar la Planeación, Autoevaluación y Toma de Decisiones, tiene como finalidad el Desarrollo de sistemas integrales que apoyen los procesos de planeación, autoevaluación e información y sus metas son: 1. Aprovechar las ventajas de la plataforma de Business Intelligence para integrar las funcionalidades de los diversos subsistemas de gestión al Sistema Institucional de Indicadores, SII; 2. Desarrollo del Sistema Institucional para el Seguimiento de los Compromisos del Plan de Desarrollo Institucional, SIPDI, 3. Consolidar el sistema de difusión de información estadística institucional (Red en cifras), 4. Consolidar el Sistema Integral para la Toma de Decisiones, SITD, 5. Consolidar el Sistema de Seguimiento a la Calidad de los Programas Educativos, SISECA.

Las acciones para alcanzar las metas y cumplir con el objetivo son las siguientes: realización del diagnóstico de la información e indicadores comunes en los diversos subsistemas; diseño e implementación de mecanismos para la integración de los diversos subsistemas institucionales de gestión a partir de los resultados del diagnóstico, instrumentación de la integración de los subsistemas considerando el establecimiento de una plataforma tecnológica común; establecimiento de una metodología para la construcción de indicadores, implementación de la homologación de catálogos y la eliminación de redundancias.

También, se pretende la integración de los subsistemas institucionales de información al Sistema Institucional de Indicadores, SII, para la generación de reportes comunes, tableros de control e información estadística, la alineación de los indicadores de las entidades de la red con los institucionales del PDI, la identificación e integración de los POAS de las entidades de la red, el desarrollo del SIPDI y el seguimiento del cumplimiento de las metas de los niveles estratégico, táctico y operativo.

Se proponen, además, la realización de un diagnóstico de la información factible de integrar a la Red en cifras, el diseño e implementación de mecanismos para la integración de la nueva información, el establecimiento de una plataforma tecnológica que permita la consulta en cualquier navegador y la difusión y monitoreo de la información estadística institucional para la evaluación de su pertinencia.

De la misma manera, es menester la definición de las dimensiones y variables a considerar en los nuevos cubos de información, la identificación de los nuevos data mart, la definición e implementación de los nuevos procesos de extracción, transformación y carga de información, la difusión y capacitación de los usuarios de los cubos existentes, la participación de cuatro elementos en el evento: Web 2.0 Summit 2010 y constituir el proceso de la Generación de la Nómina Institucional (GNI) con estándares de calidad.

Para lo anterior, se solicitan recursos para la adquisición de licencias de software para análisis de datos y bibliografía especializada, de infraestructura de conectividad, cómputo y telecomunicaciones, de sistemas de imagen digital profesional Ricoh Pro 1356EX, de unidades de energía redundantes APC SMART-UPS XL 3000VA 120V + APC Smart UPS XL 48V Battery Pack, del pago de contrato de mantenimiento preventivo-correctivo anual, la compra de equipo Matrix N7 Chassis and fan tray, Firewall fortigate FG-200A-BDL, Switch enterasys G3, Quadarack 4 post server frame kit y de unidades de almacenamiento NAS/SAN.

El objetivo de Formación de Gestores de Vinculación, Difusión de las Prácticas Profesionales y Desarrollo del Programa de Educación Ambiental, tiene por objetivo particular la Creación de un puente permanente de intercambio de recursos, información y servicios entre las DES y su entorno, asegurando que el ejercicio de las funciones sustantivas contribuya al desarrollo de los sectores social, público y productivo. Las metas a cumplir son: 1. Formar gestores de la vinculación y el emprendurismo; 2. Difundir entre los empresarios y funcionarios de instituciones, la relevancia que tienen las prácticas profesionales; 3.

Consolidar los programas de divulgación científica; y, 4. Desarrollar el Plan Universitario de Sustentabilidad.

Las acciones propuestas para alcanzar las metas y cumplir con el objetivo conllevan: el equipamiento de quince centros de incubación y emprendurismo, el desarrollo de cátedras empresariales, la implementación de un diplomado y seminarios para la formación de gestores, la identificación de mercados para los proyectos tecnológicos. Los recursos solicitados se invertirán en la adquisición de equipos de cómputo portátil, video-proyectores, desarrollo de software (base de datos), edición de materiales y manuales de procedimientos, diseño de boletines electrónicos, edición y diagramación, pago de inscripción al Diplomado en Gestión de la Vinculación y pago de gestores de incubadoras de empresas.

Aunadas a las anteriores, también se plantea la realización de reuniones de inducción y capacitación para la elaboración de proyectos en prácticas profesionales con los receptores-tutores de las empresas e instituciones, la creación de un sistema de indicadores de la vinculación, la elaboración del Reglamento General de Prácticas Profesionales y normas específicas por campos de acción y la evaluación y seguimiento a la práctica profesional. Los recursos solicitados son la adquisición de computadora portátil, proyector digital, el pago de material de mano impreso, de expertos para la definición de los indicadores de vinculación y de servicios editoriales.

De la misma manera, se pretende publicar y difundir el Catálogo de servicios e investigación aplicada, la consolidación de los proyectos: Revista 3C, Un lugar para la Ciencia, Coloquio Internacional de Divulgación Científica, Tiempos de Ciencia y Arte para niños y jóvenes, Leamos la Ciencia para Todos, El Patio de la ciencia, Caja negra y el fomento a la generación, protección y consumo responsable de la propiedad intelectual. Para estas acciones se solicita el pago de servicios editoriales, la adquisición de acervo especializado, de computadora portátil y de equipo para radiodifusión.

En el mismo sentido, las acciones comprenden la elaboración del Programa de Educación Ambiental, de materiales de capacitación y difusión para los universitarios y las comunidades, de un Atlas dinámico de salud-enfermedad-atención del estado de Jalisco y el combate a enfermedades emergentes y re-emergentes, con equipo y material necesario para la instalación de puestos centinela. Se solicita la contratación de expertos nacionales, de un equipo de profesionales para realizar el Estudio de salud-enfermedad-atención en el estado de Jalisco, de servicios editoriales, de diseño de material didáctico y la adquisición de equipo de computación portátil.

Los objetivos de Actualización, Evaluación e Integración de los Sistemas de Gestión de la Calidad; Implantación de una Base Integral y Única de Identificación Personal para el Acceso al SIIAU; Desarrollo del Sistema Integral de Indicadores para Apoyar la Planeación, Autoevaluación y Toma de Decisiones y Formación de Gestores de Vinculación, Difusión de las Prácticas Profesionales y Desarrollo del Programa de Educación Ambiental están apuntalados en las siguientes políticas institucionales, inscritas en el Plan de Desarrollo Institucional: Visión 2030, y las cuales se refieren a: 'Promover el compromiso social e impulsar la vinculación con el entorno en el ejercicio de las funciones sustantivas', 'Fomentar la sustentabilidad financiera de la institución optimizando el uso de los recursos' y 'Promover la equidad, el desarrollo sustentable y la conciencia ecológica'.

Metas Compromiso

Meta Compromiso	2010		2011	
	Número	%	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.				

Meta Compromiso		2010		2011	
		Número	%	Número	%
MC 1.1:	Numero de procesos	4	100.00 %	47	100.00 %
MC 1.2:	Número y % de los procesos certificados	4	100.00 %	41	87.00 %
MC 1.3:	Número y % de procesos re-certificados	0	0.00 %	6	13.00 %
Diseño, integración y explotación del SIIA:					
MC 2.1:	Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos y finanzas)	3	100.00 %	3	100.00 %
MC 2.2:	Módulos del SIIA que operarán relacionados entre sí	3	92.00 %	3	98.00 %

Resumen

Objetivos Particulares	No. Metas	No. Acciones	No. Recursos	Monto 2010	Monto 2011	Monto Total 2010+2011
OP 1: Actualización, Evaluación e Integración de los Sistemas de Gestión de la Calidad	3	7	50	\$ 3,814,807.00	\$ 4,185,172.00	\$ 7,999,979.00
OP 2: Implantación de una Base Integral y Única de Identificación Personal para el Acceso al SIIAU	2	5	9	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 8,000,000.00
OP 3: Formación de Gestores de Vinculación, Difusión de las Prácticas Profesionales y Desarrollo del Programa de Educación Ambiental	4	15	71	\$ 3,999,995.00	\$ 4,004,599.00	\$ 8,004,594.00
OP 4: Desarrollo del Sistema Integral de Indicadores para Apoyar la Planeación, Autoevaluación y Toma de Decisiones	4	16	52	\$ 5,907,787.00	\$ 1,207,715.00	\$ 7,115,502.00
Totales:	13	43	182	\$ 17,722,589.00	\$ 13,397,486.00	\$ 31,120,075.00

Detalle

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 1: Actualización, Evaluación e Integración de los Sistemas de Gestión de la Calidad	\$ 3,814,807.00	\$ 4,185,172.00	\$ 7,999,979.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.1: Actualizar el 60% de las versiones de los Certificados de ISO 9001:2001 a ISO 9001:2008 en la Red Universitaria.	4.00	47.00	\$ 2,704,811.00	\$ 2,855,176.00	\$ 5,559,987.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.1: Realizar auditorías externas de re-certificación y/o seguimiento en 7 Centros Universitarios y 7 Dependencias de los siguientes procesos:	\$ 952,001.00	\$ 840,001.00	\$ 1,792,002.00
Proceso de expedición y registro de títulos, diplomas y grados. Proceso de ingreso de aspirantes a alumnos (CUCEI, CUCIÉNEGA, CUNORTE y Coordinación de Control Escolar)			
Proceso de Diseño, aprovisionamiento y mantenimiento de infraestructura y servicios de tecnologías de la información y comunicación (CUAAD, CUCEI, CUCOSTASUR, CUSUR, Dirección de Prensa y Comunicación, Coordinación de Bibliotecas y Coordinación General de Sistemas de Información)			
Proceso de Administración integral de los recursos financieros (CUCBA, CUCIÉNEGA, CUNORTE, CUSUR, Vicerrectoría Ejecutiva, Coordinación General Administrativa y Dirección de Finanzas)			
Proceso de Provisión de servicios bibliotecarios relacionados con préstamos internos, externos y orientación al usuario (CUCEA, CUCEI, CUCSH, CUCBA, CUALTOS, CUCIÉNEGA, CUCOSTA, CUCOSTA SUR, CUNORTE, CUSUR, CUVALLES, SUV y la Biblioteca Iberoamericana "Octavio Paz" y la Coordinación de Bibliotecas)			
Proceso de Políticas institucionales y diseño de planeación estratégica de la Red Universitaria (CUSUR y Vicerrectoría Ejecutiva)			
Proceso de Diseño, atención y seguimiento a los productos y servicios para dar a conocer el quehacer universitario al interior y exterior de la Universidad de Guadalajara (Dirección de Prensa y Comunicación)			
Proceso de Adjudicación de obras y servicios relacionados con las mismas, adjudicación de compras, formulación e integración del presupuesto institucional y servicios administrativos (Coordinación			

General Administrativa)

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.1.1: Auditorías de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	2	\$ 56,000.00	\$ 112,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 168,000.00	Servicios
R 1.1.1.2: Auditorías de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	2	\$ 56,000.00	\$ 112,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	2	\$ 63,000.00	\$ 126,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 238,000.00	Servicios
R 1.1.1.3: Auditorías de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	1	\$ 70,000.00	\$ 70,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener	\$ 126,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.				vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.		
R 1.1.1.4: Auditorías de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	2	\$ 56,000.00	\$ 112,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	2	\$ 56,000.00	\$ 112,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 224,000.00	Servicios
R 1.1.1.5: Auditorías de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	3	\$ 60,667.00	\$ 182,001.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	3	\$ 60,667.00	\$ 182,001.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 364,002.00	Servicios
R 1.1.1.6: Auditorías de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	1	\$ 70,000.00	\$ 70,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00	La auditoría debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 126,000.00	Servicios
R 1.1.1.7: Auditorías de re-	2	\$ 56,000.00	\$ 112,000.00	La auditoría debe	2	\$ 63,000.00	\$ 126,000.00	La auditoría debe	\$ 238,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
certificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.				considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.				considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.		
R 1.1.1.8: Auditorias de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	2	\$ 63,000.00	\$ 126,000.00	La auditoria debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	2	\$ 63,000.00	\$ 126,000.00	La auditoria debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 252,000.00	Servicios
R 1.1.1.9: Auditorias de recertificación y seguimiento en la norma ISO 9001:2008 a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General.	1	\$ 56,000.00	\$ 56,000.00	La auditoria debe considerarse el medio por el cual se asegura la certeza en los procesos de recertificación y seguimiento; por lo que se requiere la contratación de servicios de empresas especializadas, aspecto que permitira mantener vigente el Sistema de Gestión de la Calidad.	Sin Costo				\$ 56,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 952,001.00	Total 2011:			\$ 840,001.00	Total: \$ 1,792,002.00		

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
--------	------------	------------	-------

<p>A 1.1.2: Apoyar la construcción de los procesos de re-certificación y seguimiento a la nueva versión de la norma ISO 9001:2008 a través de asesores y capacitadores externos de los siguientes procesos:</p> <p>Proceso de expedición y registro de títulos, diplomas y grados. Proceso de ingreso de aspirantes a alumnos (CUCEI, CUCIÉNEGA, CUNORTE y Coordinación de Control Escolar)</p> <p>Proceso de Diseño, aprovisionamiento y mantenimiento de infraestructura y servicios de tecnologías de la información y comunicación (CUAAD, CUCEI, CUCOSTASUR, CUSUR, Dirección de Prensa y Comunicación, Coordinación de Bibliotecas y Coordinación General de Sistemas de Información)</p> <p>Proceso de Administración integral de los recursos financieros (CUCBA, CUCIÉNEGA, CUNORTE, CUSUR, Vicerrectoría Ejecutiva, Coordinación General Administrativa y Dirección de Finanzas)</p> <p>Proceso de Provisión de servicios bibliotecarios relacionados con préstamos internos, externos y orientación al usuario (CUCEA, CUCEI, CUCSH, CUCBA, CUALTOS, CUCIÉNEGA, CUCOSTA, CUCOSTA SUR, CUNORTE, CUSUR, CUVALLES, SUV y la Biblioteca Iberoamericana "Octavio Paz" y la Coordinación de Bibliotecas)</p> <p>Proceso de Políticas institucionales y diseño de planeación estratégica de la Red Universitaria (CUSUR y Vicerrectoría Ejecutiva)</p> <p>Proceso de Diseño, atención y seguimiento a los productos y servicios para dar a conocer el quehacer universitario al interior y exterior de la Universidad de Guadalajara (Dirección de Prensa y Comunicación)</p> <p>Proceso de Adjudicación de obras y servicios relacionados con las mismas, adjudicación de compras, formulación e integración del presupuesto institucional y servicios administrativos (Coordinación</p>	\$ 640,000.00	\$ 767,997.00	\$ 1,407,997.00
--	---------------	---------------	-----------------

General Administrativa)

Solicitud de Recursos para la Acción 1.1.2

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.2.1: Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 128,000.00	\$ 128,000.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestión de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestión de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	\$ 192,000.00	Servicios
R 1.1.2.2: Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestión de la	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestión de la	\$ 164,571.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.				Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.		
R 1.1.2.3: Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestión de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestión de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	\$ 164,571.00	Servicios
R 1.1.2.4: Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación	\$ 164,571.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.				de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.		
R 1.1.2.5: Capacitación y consultoria para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implemenatción y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implemenatción y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	\$ 164,571.00	Servicios
R 1.1.2.6: Capacitación y consultoria para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implemenatción y seguimiento del	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implemenatción y seguimiento del	\$ 164,571.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.				Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.		
R 1.1.2.7: Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implemenatción y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implemenatción y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	\$ 164,571.00	Servicios
R 1.1.2.8: Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al	1	\$ 100,571.00	\$ 100,571.00	Propiciar la actualizacion en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al	\$ 164,571.00	Servicios

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
	Dependencias de la Administración General				personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.				personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.		
R 1.1.2.9:	Capacitación y consultoría para la calidad a Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 64,000.00	\$ 64,000.00	Propiciar la actualización en los conceptos de la norma ISO 9001:2008 al personal involucrado en los procesos de implementación y seguimiento del Sistema de Gestión de la Calidad mediante los siguientes cursos:"Interpretación de la norma ISO 9001:2008" y "Auditor Interno en los Sistemas de Gestion de la Calidad". Estos cursos deben ser impartidos por un Organismo Certificado con reconocimiento oficial, ya que nuestra plantilla no cuenta con el personal especializado para estas actividades.	Sin Costo				\$ 64,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
Total 2010:			\$ 640,000.00		Total 2011:			\$ 767,997.00	Total:	\$ 1,407,997.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.3: Documentar los beneficios y debilidades en los Sistemas de Gestión de Calidad de cada uno de los Centros Universitarios y Dependencias, para su fortalecimiento.	\$ 441,000.00	\$ 441,000.00	\$ 882,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 1.1.3.1: Equipo de Computo para Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 441,000.00	\$ 441,000.00	Dotar de equipo basico de computo (computadora, impresora, proyector, escaner, no brake) que permitira atender las necesidades de los comites de calidad de la DES y de algunas dependencias de la Administración General.	1	\$ 441,000.00	\$ 441,000.00	Dotar de equipo basico de computo (computadora, impresora, proyector, escaner, no brake) que permitira atender las necesidades de los comites de calidad de la DES y de algunas dependencias de la Administración General.	\$ 882,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 441,000.00		Total 2011:			\$ 441,000.00	Total:	\$ 882,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.4: Elaborar el diagnóstico para conocer el tamaño del alcance de la certificación y agregar nuevos procesos de acuerdo al impacto que tengan hacia el usuario final, realizado en reuniones de trabajo con Centros Universitarios: CUAAD, CUCBA, CUCEI, CUCIÉNEGA, CUCOSTSUR, CUNORTE, CUSUR. Y las Dependencias: Coordinación de Control Escolar, Coordinación General de Sistemas de Información, Dirección de Finanzas, Coordinación de Prensa y Comunicación, Vicerrectoría Ejecutiva, Coordinación de Bibliotecas, Coordinación General Administrativa, más los demás centros y dependencias que así lo soliciten o requieran.	\$ 671,810.00	\$ 806,178.00	\$ 1,477,988.00

Solicitud de Recursos para la Acción 1.1.4

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.4.1: Ampliación del Alcance del Sistema de Gestión de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 134,362.00	\$ 134,362.00	Las prioridades institucionales detonaron el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaron el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	\$ 201,543.00	Servicios
R 1.1.4.2: Ampliación del Alcance del Sistema de Gestión de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaron el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades institucionales detonaron el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	\$ 172,752.00	Servicios
R 1.1.4.3: Ampliación del Alcance del Sistema de Gestión de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaron el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades institucionales detonaron el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	\$ 172,752.00	Servicios
R 1.1.4.4: Ampliación del Alcance	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades	\$ 172,752.00	Servicios

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
del Sistema de Gestion de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General					institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.				institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.		
R 1.1.4.5:	Ampliacion del Alcance del Sistema de Gestion de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	\$ 172,752.00	Servicios
R 1.1.4.6:	Ampliacion del Alcance del Sistema de Gestion de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	\$ 172,752.00	Servicios
R 1.1.4.7:	Ampliacion del Alcance del Sistema de Gestion de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación	\$ 172,752.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
Administración General				del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.				del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.		
R 1.1.4.8: Ampliación del Alcance del Sistema de Gestion de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	1	\$ 105,571.00	\$ 105,571.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	\$ 172,752.00	Servicios
R 1.1.4.9: Ampliación del Alcance del Sistema de Gestion de la Calidad en Centros Universitarios y Dependencias de la Administración General	1	\$ 67,181.00	\$ 67,181.00	Las prioridades institucionales detonaran el crecimiento de la certificación (ampliación del alcance)lo que representa integrar un mayor numero de personas y procesos auditados, mismos que se sujetan a costos segun los estandares de los organismos certificadores.	Sin Costo				\$ 67,181.00	Servicios
Total 2010:			\$ 671,810.00	Total 2011:			\$ 806,178.00	Total: \$ 1,477,988.00		

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.2: Simplificar el 60% de los procesos existentes para la mejora de servicios de atención a estudiantes, profesores y personal administrativo.	28.00	60.00	\$ 749,996.00	\$ 849,996.00	\$ 1,599,992.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.2.1: Realizar la reingeniería de los procesos sustantivos en cada uno de los Sistemas de Gestión de Calidad y que afecten directamente al usuario, con ayuda de asesoría externa para la construcción, edición y producto final en los Centros Universitarios: CUAAD, CUCBA, CUCEI, CUCIÉNEGA, CUCOSTSUR, CUNORTE, CUSUR. Y las Dependencias: Coordinación de Control Escolar, Coordinación General de Sistemas de Información, Dirección de Finanzas, Coordinación de Prensa y Comunicación, Vicerrectoría Ejecutiva, Coordinación de Bibliotecas, Coordinación General Administrativa.	\$ 499,996.00	\$ 499,996.00	\$ 999,992.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.2.1.1: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 142,856.00	Servicios
R 1.2.1.2: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 142,856.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.2.1.3: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 142,856.00	Servicios
R 1.2.1.4: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 142,856.00	Servicios
R 1.2.1.5: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestión de la Calidad.	\$ 142,856.00	Servicios
R 1.2.1.6: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos	\$ 142,856.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestion de la Calidad.				en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestion de la Calidad.		
R 1.2.1.7: Talleres	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestion de la Calidad.	1	\$ 71,428.00	\$ 71,428.00	Desarrollar talleres de Planeación Organizacional a través de asesores externos en la materia, en los Centros Universitarios y Dependencias involucradas, obteniendo como resultado la reestructuración de los procesos del Sistema de Gestion de la Calidad.	\$ 142,856.00	Servicios
Total 2010:			\$ 499,996.00	Total 2011:			\$ 499,996.00	Total:		\$ 999,992.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.2.2: Desarrollar guía impresa en conjunto en conjunto con los Centros Universitarios: CUAAD, CUCBA, CUCEI, CUCIÉNEGA, CUCOSTASUR, CUNORTE, CUSUR. Y las Dependencias: Coordinación de Control Escolar, Coordinación General de Sistemas de Información, Dirección de Finanzas, Coordinación de Prensa y Comunicación, Vicerrectoría Ejecutiva, Coordinación de Bibliotecas y Coordinación General Administrativa para la implementación de los procesos simplificados.	\$ 250,000.00	\$ 350,000.00	\$ 600,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.2.2.1: Talleres	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de	\$ 100,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.				forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.		
R 1.2.2.2: Talleres	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	\$ 100,000.00	Servicios
R 1.2.2.3: Talleres	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	\$ 100,000.00	Servicios
R 1.2.2.4: Talleres	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	\$ 100,000.00	Servicios
R 1.2.2.5: Talleres	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	\$ 100,000.00	Servicios
R 1.2.2.6: Talleres		Sin Costo			1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	\$ 50,000.00	Servicios
R 1.2.2.7: Talleres		Sin Costo			1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Realizar talleres de forma colegiada para la estructuracion e implemenatción dela guía impresa de los procesos simplificados.	\$ 50,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 250,000.00	Total 2011:			\$ 350,000.00	Total:	\$ 600,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.3: Evaluar el 100% de los Procesos de Gestión de Calidad de la Red Universitaria.	43.00	100.00	\$ 360,000.00	\$ 480,000.00	\$ 840,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.3.1: Realizar talleres en conjunto con los Centros Universitarios: CUAAD, CUCBA, CUCEI, CUCIÉNEGA, CUCOSTASUR, CUNORTE, CUSUR. Y las Dependencias: Coordinación de Control Escolar, Coordinación General de Sistemas de Información, Dirección de Finanzas, Coordinación de Prensa y Comunicación, Vicerrectoría Ejecutiva, Coordinación de Bibliotecas y Coordinación General Administrativa para obtener como producto final, indicadores para mediciones estandarizadas en los procesos certificados y de acuerdo a los requisitos de la Norma ISO 9001:2008.	\$ 360,000.00	\$ 480,000.00	\$ 840,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.3.1.1: Talleres	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	\$ 120,000.00	Servicios
R 1.3.1.2: Talleres	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que	\$ 120,000.00	Servicios

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.				midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.		
R 1.3.1.3:	Talleres	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	\$ 120,000.00	Servicios
R 1.3.1.4:	Talleres	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	\$ 120,000.00	Servicios
R 1.3.1.5:	Talleres	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y	\$ 120,000.00	Servicios

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
					que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.				que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.			
R 1.3.1.6:	Talleres	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	\$ 120,000.00	Servicios	
R 1.3.1.7:	Talleres	Sin Costo					1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.	\$ 60,000.00	Servicios
R 1.3.1.8:	Talleres	Sin Costo					1	\$ 60,000.00	\$ 60,000.00	Contar con estadísticas de desempeño para el sistema de gestión de calidad obteniendo como resultado indicadores estandarizados que midan la eficiencia y que complementen al	\$ 60,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
								institucional de indicadores, con el apoyo de expertos externos en la estructuración de indicadores.		
Total 2010:			\$ 360,000.00	Total 2011:			\$ 480,000.00	Total:	\$ 840,000.00	

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 2: Implantación de una Base Integral y Única de Identificación Personal para el Acceso al SIIAU	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 8,000,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.1: Disponer al 100% de una Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos al Sistema Integral de Información y Administración Universitaria de la Universidad de Guadalajara. Esto es un punto de partida para los esfuerzos de integración de los módulos de SIIAU, ya que actualmente el proceso de administración de las identidades así como la revisión y conciliación de perfiles se tienen que realizar por cada módulo y por separado; esto integra una sola base de información y un solo proceso de administración de identidades para todos los módulos de SIIAU. Esta base informativa es la semilla para el Núcleo Integral de Gestión de Identidad, e incrementa los niveles de integración y control de acceso a las aplicaciones de SIIAU.	0.50	1.00	\$ 2,300,000.00	\$ 700,000.00	\$ 3,000,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.1: Definición, análisis y diseño de los Requerimientos para Establecer una Fuente única y segura para la Autenticación de los usuarios de SIIAU. Esto se realizará con los recursos actuales de Universidad de Guadalajara.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.1.1: Desarrollo de actividades conducidas y operadas por la Coordinación General de Tecnologías de Información de la Universidad de Guadalajara para realizar un proceso de obtención de los requerimientos funcionales y no funcionales para el Núcleo de Gestión de Identidad. Incluye las actividades del pre-diseño de la solución orientado a enfatizar lo que se busca con ella.	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.2: Disponer la Infraestructura Tecnológica en Hardware y Software que cubra las necesidades de almacenamiento requerido para resguardar la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIIAU	\$ 1,600,000.00	\$ 400,000.00	\$ 2,000,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
----------	------------	---------------------	------------	--------------------	------------	---------------------	------------	--------------------	-----------------	------

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.2.1: Adquisición de un sistema de almacenamiento de alto rendimiento con una capacidad mínima de 4TB, para almacenar la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingreso a SIAU. Incluye equipo de almacenamiento, considerando controladoras, arreglos de discos SAS, SATA, estado solido y los componentes para incluirse en la Red de Almacenamiento de la Universidad de Guadalajara.	1	\$ 900,000.00	\$ 900,000.00	Es necesario contar con recurso de almacenamiento donde residirá la base informativa, semilla para el Núcleo Integral de Gestión de Identidad. Por lo anterior, es necesario adquirir los recursos o equipos de almacenamiento de alto rendimiento y nivel de acceso, con la suficiencia para resguardar el "inicio" de la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIAU.	Sin Costo				\$ 900,000.00	Infraestructura Académica
R 2.1.2.2: Adquisición de un sistema de almacenamiento complementario a los recursos dispuestos anteriormente, con capacidad mínima en sus recursos de almacenamiento de 2TB, que complementen el sistema de almacenamiento de alto rendimiento, para almacenar el crecimiento de la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIAU. Incluye equipo de almacenamiento, considerando controladoras, arreglos	Sin Costo				1	\$ 400,000.00	\$ 400,000.00	Es necesario complementar la inversión de 2010 para brindar los recursos almacenamiento necesarios donde residirá la base informativa, semilla para el Núcleo Integral de Gestión de Identidad. Por lo anterior, es necesario adquirir los restantes recursos o equipos de almacenamiento de alto rendimiento y nivel de acceso, con la suficiencia para resguardar la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de	\$ 400,000.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
de discos SAS, SATA, estado solido y los componentes para incluirse en la Red de Almacenamiento de la Universidad de Guadalajara.									Ingresos a SIIAU.		
R 2.1.2.3:	Contratación de empresa especialista en Storage, con la finalidad de Desarrollar la consolidación de la Infraestructura de almacenamiento, que nos permitirá contar con una administración centralizada de los recursos de almacenamiento, así como contar con la implementación de ILM (Information Lifecycle Management) que optimiza el uso de este recurso en los sistemas actuales y en la integración de la Base Informativa Integral de Identificación Personal de la Institución.	1	\$ 700,000.00	\$ 700,000.00	Es importante contar con una administración centralizada de los recursos de almacenamiento, así como con la implementación de un ILM (Information Lifecycle Management) para hacer un uso eficiente de recursos de almacenamiento dispuesto los sistemas actuales y en la integración de la Base Informativa de Identificación Personal de la Institución. Actualmente un proceso de consolidación que posibilite la gestión mencionada de los recursos en storage no se ha realizado en la Universidad de Guadalajara, por ello demanda la contratación de una empresa especialista en Storage, con la finalidad de que realice esta implementación			Sin Costo		\$ 700,000.00	Servicios
Total 2010:				\$ 1,600,000.00	Total 2011:			\$ 400,000.00	Total:	\$ 2,000,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.3: Diseño final e implementación lógica de la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el Núcleo Integral de Gestión de Identidad del SIIAU (Servicios Profesionales). Esta base informativa es la fuente de consulta para el Núcleo Integral de Gestión de Identidad, e incrementa los niveles de integración y control de acceso a las aplicaciones de SIIAU	\$ 700,000.00	\$ 300,000.00	\$ 1,000,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.3.1: Contratación de una empresa especialista en el ámbito de implementación de Directorios activos, para desarrollar, instalar y configurar la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIIAU	1	\$ 700,000.00	\$ 700,000.00	Actualmente no se cuenta con personal con conocimientos, habilidades y destrezas para implementar la Base Informativa del Núcleo Integral de Gestión de Identidad del SIIAU, por ello es necesaria la contratación de una empresa especialista en el ámbito de implementación de Directorios activos, con el objetivo que se encargue del desarrollo, incluyendo instalación y configuración de la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIIAU.	Sin Costo				\$ 700,000.00	Servicios
R 2.1.3.2: Contratación de una empresa especialista en el Desarrollo de Software e implementación de Directorios activos, para desarrollar, instalar y configurar módulos de SIIAU que converjan a	Sin Costo				1	\$ 300,000.00	\$ 300,000.00	Servicios realizados por empresa especializada en Desarrollo de Sistemas para encargarse de implementar módulos que contribuyan a la integración de la información del Sistema	\$ 300,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
la Base Informativa Integral de Identificación Personal para el control de Ingresos a SIIAU.								Integral de Información (SIIAU) considerando la Base Informativa Integral de Identificación Personal de la Institución.		
Total 2010:			\$ 700,000.00	Total 2011:			\$ 300,000.00	Total: \$ 1,000,000.00		

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
<p>M 2.2: Implementar al 100% los mecanismos de comunicación seguros, confiables y consistentes para integrar el control unificado de acceso en los Módulos de SIIAU con base de consulta en el Núcleo Integral de Gestión de Identidad para el SIIAU, esto a través del equipamiento involucrado. La dispersión actual en los sistemas de administración de identidad de SIIAU representa una condición insegura en la operación, pues se mantienen diversos frentes de exposición de los aplicativos hacia el Internet; con el Núcleo Integral de Gestión de Identidad para SIIAU, es fundamental contar con la implementación de los mecanismos de seguridad que garanticen un proceso de gestión de accesos seguros.</p>	0.50	1.00	\$ 1,700,000.00	\$ 3,300,000.00	\$ 5,000,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
<p>A 2.2.1: Realizar el diagnóstico e identificación de los controles de seguridad a implementar en los módulos de Escolar, Finanzas y Recursos Humanos del SIIAU. Esto se realizará con los recursos actuales de Universidad de Guadalajara</p>	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.1**

Cant.	Costo Unitario	Total	Justificación	Cant.	Costo Unitario	Total	Justificación	Total

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.1.1: Ejecutar acciones en la Coordinación General de Tecnologías de Información para diagnosticar los controles de seguridad para los módulos de Escolar, Finanzas y Recursos Humanos del SIAU.			Sin Costo				Sin Costo		\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.2: Adquirir los equipos que incrementen los niveles de seguridad perimetral y de contención de amenazas para las áreas de Escolar, Finanzas y Recursos Humanos así como para la operación segura del Núcleo Integral de Gestión de Identidad.	\$ 1,700,000.00	\$ 3,300,000.00	\$ 5,000,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.2.1: Sistema en hardware y en configuración de alta disponibilidad para la clasificación, bloqueo y descarte de mensajes para el módulo de mensajería electrónica (email) del SIAU, con capacidad para manejar una Cantidad de al menos 24,000 buzones de correo, 80 dominios de correo, un Tráfico de correo entrante: 1,000,000 de transacciones (Incluyendo rechazados por RBL o Spam), Ráfagas: de hasta 2GB	1	\$ 1,700,000.00	\$ 1,700,000.00	Actualmente en el Sistema de Información de la Universidad, existen módulos que hacen uso de mensajería electrónica, sin embargo estos no están exentos de que se presenten mensajes electrónicos basura e inseguros, por esto es necesario que el sistema de información y todos los componentes involucrados en éste cuenten con una solución que incremente los niveles			Sin Costo		\$ 1,700,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
y 6,000 mensajes por envíos de listas internas en 10min, y que se integre en funcionamiento con plataformas de correo electrónico como MS Exchange, Communications Suite de SUN Java Enterprise System.				de confiabilidad y seguridad en el envío/recepción de mensajes.						
R 2.2.2.2: Sistema en hardware cortafuegos o firewall en alta disponibilidad con las siguientes características mínimas Throughput mayor a 230 Mbps, Interfaces en ethernet, Gigabit ethernet y en lo posible 10G. Con capacidad para la gestión de sesiones, en un orden superior a las 25000 conexiones que eventualmente pudiera generar los activos. Soportar servicios de VPN de acuerdo a las diferentes necesidades de clientes, desde IPSec, pptp, (VPN DES/3DES/AES), mobile users, entre otros tipos de accesos remotos seguros. Soporte de direccionamiento para el protocolo IPv6 y los diferentes mecanismos de transición. Direccionamiento Multicast. Ruteo ebgp e ibgp. Tratamiento sofisticado para la protección, detección y en lo posible la	Sin Costo				1	\$ 3,300,000.00	\$ 3,300,000.00	Es necesario contar con un sistema cortafuegos o firewall en alta disponibilidad que permita asegurar la disponibilidad, integridad y autenticidad a las bases informativas del Núcleo Integral de Gestión de Identidad y del Sistema Integral de Información y Administración Universitaria, esto es primordial para garantizar que la información en la base informativa del Núcleo Integral de Gestión de Identidad sea segura, confiable y consistente.	\$ 3,300,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
remediación de eventualidades de seguridad. Alta disponibilidad que asegure la continuidad de la funcionalidad en la institución (Failover/Failback). Incluye Soporte durante los 365 días del año, con apoyo de ingenieros de soporte certificados.											
Total 2010:			\$ 1,700,000.00	Total 2011:			\$ 3,300,000.00	Total:			\$ 5,000,000.00

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 3: Formación de Gestores de Vinculación, Difusión de las Prácticas Profesionales y Desarrollo del Programa de Educación Ambiental	\$ 3,999,995.00	\$ 4,004,599.00	\$ 8,004,594.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.1: Formar gestores de la vinculación y el emprendurismo	1.00	1.00	\$ 2,247,096.00	\$ 2,347,100.00	\$ 4,594,196.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.1.1: Equipar quince centros de incubación y emprendurismo.	\$ 1,650,000.00	\$ 1,650,000.00	\$ 3,300,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 3.1.1.1: Equipos de computo portátil	60	\$ 20,000.00	\$ 1,200,000.00	Equipar los centros de incubación para las consultas y asesorías	60	\$ 20,000.00	\$ 1,200,000.00	Equipar los centros de incubación para las consultas y asesorías	\$ 2,400,000.00	Infraestructura Académica	
R 3.1.1.2: Video proyectores	30	\$ 15,000.00	\$ 450,000.00	Equipar los centros de incubación para las consultas y asesorías	30	\$ 15,000.00	\$ 450,000.00	Equipar los centros de incubación para las consultas y asesorías	\$ 900,000.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 1,650,000.00	Total 2011:			\$ 1,650,000.00	Total:			\$ 3,300,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.1.2: Desarrollar cátedras empresariales para la difusión de las buenas prácticas de vinculación	\$ 249,996.00	\$ 275,000.00	\$ 524,996.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.1.2.1: Desarrollo de Software (base de datos)	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	Sin Costo				\$ 50,000.00	Servicios
R 3.1.2.2: Edición de materiales y manuales de procedimientos	6	\$ 21,666.00	\$ 129,996.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	Sin Costo				\$ 129,996.00	Servicios
R 3.1.2.3: Diseño de boletines electrónicos	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	Sin Costo				\$ 10,000.00	Servicios
R 3.1.2.4: Edición y diagramación del boletín	4	\$ 15,000.00	\$ 60,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	4	\$ 22,000.00	\$ 88,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	\$ 148,000.00	Servicios
R 3.1.2.5: Boletos de avión nacionales	Sin Costo				2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	\$ 14,000.00	Servicios
R 3.1.2.6: Bletos de avión internacionales	Sin Costo				2	\$ 15,000.00	\$ 30,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	\$ 30,000.00	Servicios
R 3.1.2.7: Hospedaje	Sin Costo				8	\$ 1,000.00	\$ 8,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	\$ 8,000.00	Servicios
R 3.1.2.8: Servicios editoriales (diseño, diagramación e impresión) de Cátedras Empresariales 2011-2012)	Sin Costo				1,000	\$ 75.00	\$ 75,000.00	Identificar las mejores experiencias, documentarlas y compartirlas	\$ 75,000.00	Servicios
R 3.1.2.9: Diseño, edición e impresión de carteles	Sin Costo				2,000	\$ 30.00	\$ 60,000.00	Identificar las mejores experiencias,	\$ 60,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
								documentarlas y compartirlas		
Total 2010:			\$ 249,996.00	Total 2011:			\$ 275,000.00	Total:	\$ 524,996.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.1.3: Implementar un diplomado y seminarios para la formación de gestores de la vinculación y emprendedores	\$ 202,000.00	\$ 277,000.00	\$ 479,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.1.3.1: Pago de inscripción al Diplomado en gestión de la vinculación	10	\$ 15,000.00	\$ 150,000.00	El énfasis de la vinculación en las IES es relativamente reciente, se requiere formar gestores de la vinculación al interior de la institución	15	\$ 15,000.00	\$ 225,000.00	El énfasis de la vinculación en las IES es relativamente reciente, se requiere formar gestores de la vinculación al interior de la institución	\$ 375,000.00	Servicios
R 3.1.3.2: Boletos de avión nacionales	2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00	Realización de un seminario-taller para la capacitación de los gestores de incubadoras de empresas con la participación de expertos nacionales y extranjeros	2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00	Realización de un seminario-taller para la capacitación de los gestores de incubadoras de empresas con la participación de expertos nacionales y extranjeros	\$ 28,000.00	Servicios
R 3.1.3.3: Boletos de avión internacionales	2	\$ 15,000.00	\$ 30,000.00	Realización de un seminario-taller para la capacitación de los gestores de incubadoras de empresas con la participación de expertos nacionales y extranjeros	2	\$ 15,000.00	\$ 30,000.00	Realización de un seminario-taller para la capacitación de los gestores de incubadoras de empresas con la participación de expertos nacionales y extranjeros	\$ 60,000.00	Servicios
R 3.1.3.4: Hospedaje	8	\$ 1,000.00	\$ 8,000.00	Realización de un seminario-taller para la capacitación de los gestores de incubadoras de	8	\$ 1,000.00	\$ 8,000.00	Realización de un seminario-taller para la capacitación de los gestores de incubadoras de	\$ 16,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
				empresas con la participación de expertos nacionales y extranjeros				empresas con la participación de expertos nacionales y extranjeros			
Total 2010:			\$ 202,000.00		Total 2011:			\$ 277,000.00	Total:	\$ 479,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.1.4: Identificar mercados para los proyectos tecnológicos ya protegidos y por proteger.	\$ 145,100.00	\$ 145,100.00	\$ 290,200.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.1.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.1.4.1: Pago de servicios profesionales para la búsqueda de anterioridades tecnológicas como paso previo a la presentación de proyectos de investigación, así como para el inicio de trámites de patentamiento	1	\$ 33,600.00	\$ 33,600.00	Se hace necesario que los productos intelectuales protegidos y por proteger cuenten con un estudio que permita conocer su viabilidad en el mercado	1	\$ 33,600.00	\$ 33,600.00	Se hace necesario que los productos intelectuales protegidos y por proteger cuenten con un estudio que permita conocer su viabilidad en el mercado	\$ 67,200.00	Servicios
R 3.1.4.2: Diseño, edición e impresión de carteles para dar a conocer las cátedras de propiedad intelectual	7,500	\$ 5.00	\$ 37,500.00	Con el fin de diseminar entre los empresarios, académicos y funcionarios la importancia de la Propiedad Intelectual, se realizan tres eventos anuales con esta temática	7,500	\$ 5.00	\$ 37,500.00	Con el fin de diseminar entre los empresarios, académicos y funcionarios la importancia de la Propiedad Intelectual, se realizan tres eventos anuales con esta temática.	\$ 75,000.00	Servicios
R 3.1.4.3: Material de mano impreso (diseño, diagramación e impresión)	3	\$ 8,000.00	\$ 24,000.00	Con el fin de diseminar entre los empresarios, académicos y funcionarios la importancia de la Propiedad Intelectual, se realizan tres eventos anuales con esta	3	\$ 8,000.00	\$ 24,000.00	Con el fin de diseminar entre los empresarios, académicos y funcionarios la importancia de la Propiedad Intelectual, se realizan tres eventos anuales con esta	\$ 48,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				temática.				temática.		
R 3.1.4.4: Servicios especializados en materia de PI, para transferencia tecnológica	5	\$ 10,000.00	\$ 50,000.00	Es necesaria la contratación de un despacho jurídico privado especializado en propiedad intelectual para la elaboración y gestión de contratos de transferencia de tecnología	5	\$ 10,000.00	\$ 50,000.00	Es necesaria la contratación de un despacho jurídico privado especializado en propiedad intelectual para la elaboración y gestión de contratos de transferencia de tecnología	\$ 100,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 145,100.00	Total 2011:			\$ 145,100.00	Total:	\$ 290,200.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.2: Difundir entre los empresarios y funcionarios de instituciones, la relevancia que tienen las Prácticas Profesionales.	1.00	1.00	\$ 259,000.00	\$ 182,000.00	\$ 441,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.2.1: Realizar reuniones de inducción y capacitación para la elaboración de proyectos en prácticas profesionales con los receptores-tutores de las empresas e instituciones.	\$ 45,000.00	\$ 85,000.00	\$ 130,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.2.1.1: Computadora portátil	1	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	Se hace necesaria la presentación de modelos tipo para la realización de prácticas profesionales	Sin Costo				\$ 20,000.00	Infraestructura Académica
R 3.2.1.2: Proyector digital	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	Se hace necesaria la presentación de modelos tipo para la realización de prácticas profesionales	Sin Costo				\$ 15,000.00	Infraestructura Académica
R 3.2.1.3: Matrial de mano impreso (diseño, diagramación e impresión) para	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	Se requiere el diseño e impresión de material impreso informativo inexistente a la fecha	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	Se requiere el diseño e impresión de material impreso informativo inexistente a la fecha	\$ 20,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
informar acerca de qué son y cómo se desarrollan las prácticas profesionales										
R 3.2.1.4: Stands portátiles para los 14 Centros Univbersitarios y la Unidad de Vinculación y Difusión			Sin Costo		15	\$ 5,000.00	\$ 75,000.00	Es necesario tener espacios en eventos de los sectores público, provado y social para difundir las prácticas profesionales	\$ 75,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 45,000.00	Total 2011:			\$ 85,000.00	Total:	\$ 130,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.2.2: Crear un sistema de indicadores de la vinculación	\$ 99,000.00	\$ 0.00	\$ 99,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.2.2.1: Boletos de avión nacionales	2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00	Se requiere del trabajo colegiado, guiado por expertos para la definición de los indicadores de vinculación, acordes a los propuestos por el PDI y por instancias nacionales (COPAES y ANUIES)			Sin Costo		\$ 14,000.00	Servicios
R 3.2.2.2: Hospedaje	70	\$ 700.00	\$ 49,000.00	Se requiere del trabajo colegiado, guiado por expertos para la definición de los indicadores de vinculación, acordes a los propuestos por el PDI y por instancias nacionales (COPAES y ANUIES)			Sin Costo		\$ 49,000.00	Servicios
R 3.2.2.3: Boletos de avión	4	\$ 7,000.00	\$ 28,000.00	La institución no cuenta			Sin Costo		\$ 28,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
nacionales				con las condiciones normativas y procedimentales para realizar una vinculación efectiva y oportuna con los diferentes sectores, por lo que se realizará un seminario sobre normatividad para la vinculación.							
R 3.2.2.4: Hospedaje	8	\$ 1,000.00	\$ 8,000.00	La institución no cuenta con las condiciones normativas y procedimentales para realizar una vinculación efectiva y oportuna con los diferentes sectores, por lo que se realizará un seminario sobre normatividad para la vinculación.			Sin Costo		\$ 8,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 99,000.00		Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 99,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.2.3: Elaborar el reglamento general de prácticas profesionales y normas específicas por campos de acción	\$ 50,000.00	\$ 0.00	\$ 50,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.2.3.1: Servicios editoriales (diseño, diagramación e impresión) Reglamento y manual de prácticas profesionales de la U de G para darlos a conocer dentro y fuera de la institución para facilitar y agilizar los procesos e asignación, seguimiento y evaluación de	1,000	\$ 50.00	\$ 50,000.00	La institución no cuenta con las condiciones normativas y procedimentales para realizar una vinculación efectiva y oportuna con los diferentes sectores.			Sin Costo		\$ 50,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
practicantes.											
Total 2010:			\$ 50,000.00		Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 50,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.2.4: Evaluar y dar seguimiento a la práctica profesional con las empresas e instituciones en la que se realizan las PP.	\$ 65,000.00	\$ 97,000.00	\$ 162,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.2.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 3.2.4.1: Contratar una empresa de estudios de mercado (evaluar 100 empresas para 2011 y 150 para 2012), para conocer la satisfacción de receptores de prácticas profesionales	1	\$ 65,000.00	\$ 65,000.00	Se requiere el pago de encuestadores que recaben la información en las empresas de forma oportuna e imparcial	1	\$ 97,000.00	\$ 97,000.00	Se requiere el pago de encuestadores que recaben la información en las empresas de forma oportuna e imparcial	\$ 162,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 65,000.00		Total 2011:			\$ 97,000.00	Total:	\$ 162,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.3: Consolidar los programas de divulgación científica	1.00	1.00	\$ 635,900.00	\$ 694,500.00	\$ 1,330,400.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.3.1: Publicar y difundir el Catálogo de servicios e investigación aplicada.	\$ 315,000.00	\$ 450,000.00	\$ 765,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.1.1: Servicios editoriales (diseño, diagramación e impresión). Catálogo de Servicios e	1,500	\$ 200.00	\$ 300,000.00	El tiraje financiado por la institución ha resultado insuficiente para su distribución y el	2,175	\$ 200.00	\$ 435,000.00	El tiraje financiado por la institución ha resultado insuficiente para su distribución y el	\$ 735,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
Investigación Aplicada, arbitrado por el Consejo Técnico de Vinculación				catálogo es un instrumento indispensable para la vinculación				catálogo es un instrumento indispensable para la vinculación		
R 3.3.1.2: Servicios editoriales (diseño, diagramación e impresión). Cartel del Catálogo de Servicios e Investigación aplicada	3,000	\$ 5.00	\$ 15,000.00	El tiraje financiado por la institución ha resultado insuficiente para su distribución y el catálogo es un instrumento indispensable para la vinculación	3,000	\$ 5.00	\$ 15,000.00	El tiraje financiado por la institución ha resultado insuficiente para su distribución y el catálogo es un instrumento indispensable para la vinculación	\$ 30,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 315,000.00	Total 2011:			\$ 450,000.00	Total:		\$ 765,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.3.2: Consolidar los proyectos: Revista 3C, Un lugar para la Ciencia, Coloquio Internacional de Divulgación Científica, Tiempos de Ciencia y Arte para niños y jóvenes, Leamos la Ciencia para Todos, El Patio de la ciencia, Caja negra.	\$ 258,900.00	\$ 148,500.00	\$ 407,400.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.3.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.2.1: Adquisición de acervo especializado (diccionarios especializados y otras obras de referencia, libros de divulgación científica, etc.)	750	\$ 200.00	\$ 150,000.00	La difusión de la producción académica y la divulgación científica son actividades profesionales que requieren la formación y actualización de permanente, así como el uso de herramientas de consulta y referencia cotidiana.	500	\$ 200.00	\$ 100,000.00	La difusión de la producción académica y la divulgación científica son actividades profesionales que requieren la formación y actualización de permanente, así como el uso de herramientas de consulta y referencia cotidiana	\$ 250,000.00	Acervos
R 3.3.2.2: Disco duro	1	\$ 1,500.00	\$ 1,500.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un	Sin Costo				\$ 1,500.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					programa semanal de divulgación						
R 3.3.2.3:	Micrófono de condensador	2	\$ 4,000.00	\$ 8,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 8,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.4:	Consola de estudio de 8 canales	1	\$ 10,000.00	\$ 10,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 10,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.5:	Computadora de escritorio	1	\$ 14,000.00	\$ 14,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 14,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.6:	Tarjeta de sonido	1	\$ 3,000.00	\$ 3,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 3,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.7:	Pedestal para micrófono	2	\$ 400.00	\$ 800.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 800.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.8:	Antipop	2	\$ 200.00	\$ 400.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización			Sin Costo		\$ 400.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación						
R 3.3.2.9:	Monitor (bocinas) plano de estudio	2	\$ 2,500.00	\$ 5,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 5,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.10:	No break (regulador de voltaje)	1	\$ 1,200.00	\$ 1,200.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 1,200.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.11:	Reguladores de voltaje	4	\$ 250.00	\$ 1,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 1,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.12:	Amplificador plano de estudio	1	\$ 6,000.00	\$ 6,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 6,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.13:	Sonex (aislante de sonido)	5	\$ 1,200.00	\$ 6,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 6,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.2.14: Cables y conexiones	10	\$ 100.00	\$ 1,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 1,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.15: Snak (caja de plugs)	1	\$ 1,000.00	\$ 1,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 1,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.16: Audífonos	2	\$ 1,000.00	\$ 2,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 2,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.17: Grabadora Marantz	3	\$ 7,000.00	\$ 21,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 21,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.18: Computadora portátil	1	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las necesidades de un programa semanal de divulgación			Sin Costo		\$ 20,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.2.19: Servicios de instalación de equipo	1	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	Es necesario facilitar los trabajos de producción y realización radiofónica para responder a las			Sin Costo		\$ 7,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				necesidades de un programa semanal de divulgación						
R 3.3.2.20: Boletos de avión nacionales			Sin Costo		2	\$ 7,000.00	\$ 14,000.00	La difusión de la Producción Académica y la divulgación científica son actividades profesionales que requieren la formación y actualización permanente. Es el Propósito del Coloquio Internacional de Cultura Científica.	\$ 14,000.00	Servicios
R 3.3.2.21: Vestuario para las Jornadas de Ciencia y Arte para niños y jóvenes			Sin Costo		20	\$ 500.00	\$ 10,000.00	En las jornadas se utilizan recursos artísticos tales como el teatro, la pintura, la literatura, entre otros para despertar en los niños el interés por la ciencia.	\$ 10,000.00	Materiales
R 3.3.2.22: Lona impresa: impresión digital sobre lona que será utilizada a manera de ecenario en las Jornadas de Ciencia y Arte para niños y jóvenes			Sin Costo		3	\$ 1,500.00	\$ 4,500.00	En las jornadas se utilizan recursos artísticos tales como el teatro, la pintura, la literatura, entre otros para despertar en los niños el interés por la ciencia.	\$ 4,500.00	Materiales
R 3.3.2.23: Servicios profesionales de grabación en video de las Jornadas de Ciencia y Arte para niños y jóvenes			Sin Costo		2	\$ 5,000.00	\$ 10,000.00	Los testimonios en videos tienen un valor didáctico para niños, así como para la formación de otros divulgadores	\$ 10,000.00	Servicios
R 3.3.2.24: Servicios profesionales de cuentacuentos (costo por hora)			Sin Costo		10	\$ 500.00	\$ 5,000.00	En las jornadas se utilizan recursos artísticos tales como el teatro, la pintura, la literatura, entre otros para despertar en los niños el interés por la ciencia.	\$ 5,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.2.25: Servicios profesionales de asesoría artística (costo por hora)			Sin Costo		10	\$ 500.00	\$ 5,000.00	En las jornadas se utilizan recursos artísticos tales como el teatro, la pintura, la literatura, entre otros para despertar en los niños el interés por la ciencia.	\$ 5,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 258,900.00	Total 2011:			\$ 148,500.00	Total:	\$ 407,400.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.3.3: Fomentar la generación, protección y consumo responsable de la propiedad intelectual.	\$ 62,000.00	\$ 96,000.00	\$ 158,000.00

Solicitud de Recursos para la Acción 3.3.3

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.3.1: Computadora portátil	1	\$ 20,000.00	\$ 20,000.00	Es necesario que exista una cabal comprensión de la importancia de la propiedad intelectual para el desarrollo del estado y la región.			Sin Costo		\$ 20,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.3.2: Proyector digital	1	\$ 15,000.00	\$ 15,000.00	Es necesario que exista una cabal comprensión de la importancia de la propiedad intelectual para el desarrollo del estado y la región.			Sin Costo		\$ 15,000.00	Infraestructura Académica
R 3.3.3.3: Boletos de avión nacionales	3	\$ 7,000.00	\$ 21,000.00	Es necesario contar con los lineamientos para la evaluación de innovaciones tecnológicas.	4	\$ 7,000.00	\$ 28,000.00	Es necesario contar con los lineamientos para la evaluación de innovaciones tecnológicas.	\$ 49,000.00	Servicios
R 3.3.3.4: Hospedaje	6	\$ 1,000.00	\$ 6,000.00	Es necesario contar con los lineamientos para la evaluación de innovaciones tecnológicas.	8	\$ 1,000.00	\$ 8,000.00	Es necesario contar con los lineamientos para la evaluación de innovaciones tecnológicas.	\$ 14,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.3.3.5: Boletos de avión internacionales			Sin Costo		4	\$ 15,000.00	\$ 60,000.00	Es necesario contar con los lineamientos para la evaluación de innovaciones tecnológicas.	\$ 60,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 62,000.00	Total 2011:			\$ 96,000.00	Total:	\$ 158,000.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 3.4: Desarrollar el Plan Universitario de Sustentabilidad	0.50	1.00	\$ 857,999.00	\$ 780,999.00	\$ 1,638,998.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.4.1: Elaborar Programa de Educación Ambiental para su integración formal e informal en espacios institucionales y formar instructores.	\$ 24,999.00	\$ 94,999.00	\$ 119,998.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.4.1.1: Boletos de avión nacionales	3	\$ 7,000.00	\$ 21,000.00	Realización de un seminario taller para la elaboración del Programa de educación ambiental con la participación de expertos nacionales.	3	\$ 7,000.00	\$ 21,000.00	Es imprescindible la invitación a instructores con experiencia en la elaboración e implementación de programas de educación ambiental.	\$ 42,000.00	Servicios
R 3.4.1.2: Hospedaje	3	\$ 1,333.00	\$ 3,999.00	Realización de un seminario taller para la elaboración del Programa de educación ambiental con la participación de expertos nacionales.	3	\$ 1,333.00	\$ 3,999.00	Es imprescindible la invitación a instructores con experiencia en la elaboración e implementación de programas de educación ambiental.	\$ 7,998.00	Servicios
R 3.4.1.3: Acervos especializados			Sin Costo		200	\$ 350.00	\$ 70,000.00	Se requiere actualización permanente de los responsables de implementar los programas de educación ambiental.	\$ 70,000.00	Acervos

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
Total 2010:			\$ 24,999.00		Total 2011:			\$ 94,999.00	Total:	\$ 119,998.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.4.2: Elaboración de materiales de capacitación y difusión para los universitarios y las comunidades	\$ 373,000.00	\$ 326,000.00	\$ 699,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.4.2.1: Servicios editoriales (diseño, diagramación e impresión) Guías didácticas	3,000	\$ 50.00	\$ 150,000.00	Como producto del seminario taller se generarán materiales de capacitación en material de educación ambiental para seminarios entre universitarios y representantes de los sectores sociales.	4,000	\$ 50.00	\$ 200,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes.	\$ 350,000.00	Servicios
R 3.4.2.2: Diseño de material didáctico para las comunidades (costo por paquete de material de apoyo)	1	\$ 183,000.00	\$ 183,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes.	5	\$ 10,000.00	\$ 50,000.00	Se requiere el diseño y elaboración de materiales que permitan diseminar la información de manera uniforme en la institución.	\$ 233,000.00	Servicios
R 3.4.2.3: Boleto de avión nacional	4	\$ 7,000.00	\$ 28,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes	4	\$ 7,000.00	\$ 28,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes.	\$ 56,000.00	Servicios
R 3.4.2.4: Hospedaje	12	\$ 1,000.00	\$ 12,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes	18	\$ 1,000.00	\$ 18,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes.	\$ 30,000.00	Servicios
R 3.4.2.5: Boleto de avión internacionales	Sin Costo				2	\$ 15,000.00	\$ 30,000.00	Incorporar los procesos de educación ambiental y comunitaria en las comunidades indígenas rurales y con migrantes.	\$ 30,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
Total 2010:			\$ 373,000.00		Total 2011:			\$ 326,000.00	Total:	\$ 699,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.4.3: Elaborar un atlas dinámico de salud-enfermedad-atención del estado de Jalisco.	\$ 300,000.00	\$ 200,000.00	\$ 500,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 3.4.3.1: Estudio de salud enfermedad y atención en el Estado de Jalisco. Aplicación de encuestas en el estado. (1ra parte y 2da parte)	1	\$ 300,000.00	\$ 300,000.00	Se hace necesario contar con una herramienta diagnóstica y dinámica acerca de la salud de la población estatal de la que se deriven proyectos de investigación, de intervención, programas de educación para la salud y la propuesta de políticas públicas en salud.	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	Se hace necesario contar con una herramienta diagnóstica y dinámica acerca de la salud de la población estatal de la que se deriven proyectos de investigación, de intervención, programas de educación para la salud y la propuesta de políticas públicas en salud.	\$ 500,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 300,000.00		Total 2011:			\$ 200,000.00	Total:	\$ 500,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 3.4.4: Combatir a enfermedades emergentes y re-emergentes, con equipo y material necesario para la instalación de puestos centinela.	\$ 160,000.00	\$ 160,000.00	\$ 320,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 3.4.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 3.4.4.1: Equipo de cómputo portátil	8	\$ 20,000.00	\$ 160,000.00	Cada puesto centinela de la Red Universitaria requiere capturar y procesar la información relacionada con la	8	\$ 20,000.00	\$ 160,000.00	Cada puesto centinela de la Red Universitaria requiere capturar y procesar la información relacionada con la	\$ 320,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				incidencia de enfermedades emergentes y reemergentes en la población universitaria.				incidencia de enfermedades emergentes y reemergentes en la población universitaria.		
Total 2010:			\$ 160,000.00	Total 2011:			\$ 160,000.00	Total:		\$ 320,000.00

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 4: Desarrollo del Sistema Integral de Indicadores para Apoyar la Planeación, Autoevaluación y Toma de Decisiones	\$ 5,907,787.00	\$ 1,207,715.00	\$ 7,115,502.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.1: Aprovechar las ventajas de la plataforma de Buissnes Intelligence para integrar las funcionalidades de los diversos subsistemas de gestión al Sistema Institucional de Indicadores (SII)	0.50	0.50	\$ 1,558,027.00	\$ 891,535.00	\$ 2,449,562.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.1: Realizar un diagnóstico de la información e indicadores comunes en los diversos subsistemas (SIPDI, Red en cifras, SITD, SISECA).	\$ 508,027.00	\$ 0.00	\$ 508,027.00

Solicitud de Recursos para la Acción 4.1.1

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.1.1: Lote de Libros	1	\$ 11,000.00	\$ 11,000.00	Se adquirirá bibliografía actualizada sobre el tema que sirva de punto de referencia para las propuestas de diseño y desarrollo de la integración de los sistemas			Sin Costo		\$ 11,000.00	Acervos
R 4.1.1.2: Archivero Horizontal 3 Gavetas con cerradura, de 0.90x0.50x1.06 de	1	\$ 6,136.00	\$ 6,136.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán			Sin Costo		\$ 6,136.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
	altura				los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.3:	Cajonera fija completa (2 cajón papelerero y 1 gaveta-archivo) con cerradura	2	\$ 2,584.00	\$ 5,168.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 5,168.00	Materiales
R 4.1.1.4:	Conector Melaminico 28mm 1/4 de círculo	4	\$ 368.00	\$ 1,472.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados			Sin Costo		\$ 1,472.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.5:	Credenza abierta corte ergonómico de 1.80x0.50x0.75	2	\$ 2,048.00	\$ 4,096.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 4,096.00	Materiales
R 4.1.1.6:	Cubiertas de Trabajo	30	\$ 1,283.00	\$ 38,490.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán			Sin Costo		\$ 38,490.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.7:	Escritorio peninsular de 1.70x0.70x0.75	2	\$ 2,476.00	\$ 4,952.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 4,952.00	Materiales
R 4.1.1.8:	Gabinete cerrado depara fijarse a mampara con cerradura	22	\$ 2,276.00	\$ 50,072.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de			Sin Costo		\$ 50,072.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.9:	Herraje para mampara	62	\$ 152.00	\$ 9,424.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 9,424.00	Materiales
R 4.1.1.10:	Libreros de piso con cuatro puertas, con 3 entrepaños fijos y 1 móvil ó sobre credenza con 4 puertas y 1 entrepaño móvil interior	8	\$ 5,519.00	\$ 44,152.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en			Sin Costo		\$ 44,152.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.11:	Mamparas Cuadradas	55	\$ 1,758.00	\$ 96,690.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetergrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 96,690.00	Materiales
R 4.1.1.12:	Mesa de juntas circular de 1.20 de diámetro con base de 5 tubos y cubierta de melamina con fondo de 1.20x0.75 de altura	1	\$ 3,136.00	\$ 3,136.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetergrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 3,136.00	Materiales
R 4.1.1.13:	Patas metálicas color negro	72	\$ 224.00	\$ 16,128.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room			Sin Costo		\$ 16,128.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.14:	Pedestal 2+1 fondo 0.60 de 0.40x0.56x0.72	22	\$ 2,237.00	\$ 49,214.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 49,214.00	Materiales
R 4.1.1.15:	Poste para mampara cuadrada metalico tapizado en tela	7	\$ 212.00	\$ 1,484.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el			Sin Costo		\$ 1,484.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.16:	Puente corte ergonómico	2	\$ 784.00	\$ 1,568.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 1,568.00	Materiales
R 4.1.1.17:	Silla para computo tapizada en tela con brazos ajustables	30	\$ 1,944.00	\$ 58,320.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se			Sin Costo		\$ 58,320.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.18:	Sillon Ejecutivo respaldo Alto	20	\$ 1,889.00	\$ 37,780.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 37,780.00	Materiales
R 4.1.1.19:	Tapas finales	26	\$ 72.00	\$ 1,872.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetegrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará			Sin Costo		\$ 1,872.00	Materiales

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.						
R 4.1.1.20:	MINI SPLIT A 220 VOLTS UNIDAD DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI-SPLIT , CON CAPACIDAD DE 1.0 T.R. SOLO FRIO, CONTROL REMOTO,	9	\$ 5,005.00	\$ 45,045.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetergrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 45,045.00	Infraestructura Académica
R 4.1.1.21:	INSTALACION EQUIPOS CAPACIDAD DE 1.0 TR INSTALACION DE UNIDADES DE AIRE ACONDICIONADO TIPO MINI-SPLIT, INCLUYE: ELEVACION DE CONDENSADORAS A AZOTEA MANIOBRA MANUAL, INTERCONEXION DE LINEAS DE LIQUIDO Y SUCCION, A BASE DE TUBERIAS DE COBRE TIPO "L", SOLDADURA DE	9	\$ 1,850.00	\$ 16,650.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetergrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores			Sin Costo		\$ 16,650.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
PLATA SEGÚN SEA EL CASO, DREN DE CONDENSADOS, CONEXIONES AISLAMIENTO TERMICO TIPO ARMAFLEX, CARGA DE GAS REFRIGERANTE, MATERIALES DE FIJACION, ARRANQUE Y PRUEBAS				involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.							
R 4.1.1.22: Impresora HP Color LaserJet CP2025n (CB494A)-	1	\$ 5,178.00	\$ 5,178.00	Se habilitará un cuarto de guerra o war room en donde se reunirán los funcionarios Universitarios involucrado en el proceso, acompañados de su primer círculo de colaboradores, eventualmente se inetergrarán dispositivos de comunicación de alta tecnología, y funcionará como centro de capacitación para los usuarios, analistas y desarrolladores involucrados; y en donde se recibirán servicios de asesoría.			Sin Costo		\$ 5,178.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 508,027.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:			\$ 508,027.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.2: Diseñar e implementar los mecanismos para la integración de los diversos subsistemas institucionales de gestión a partir de los resultados del diagnóstico.	\$ 900,000.00	\$ 0.00	\$ 900,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.2.1: Sistema de almacenamiento de alto desempeño con una capacidad de almacenamiento de al menos 24 TB crudos, con los accesorios que el sistema requiera para ser incorporado a la SAN.	1	\$ 650,000.00	\$ 650,000.00	La información de la que parten los sistemas de toma de decisiones debe estar contenida en una infraestructura especializada y con el suficiente espacio para contener los DataMart y el Dataware house; cabe hacer mención que es un espacio diferente a donde se encuentra la base de datos original, llamada de producción o transaccional. Por lo mencionado, es imprescindible contar con un sistema de almacenamiento de datos suficiente para el hospedaje de la información que demandan los sistemas de toma de decisiones de la institución.	Sin Costo				\$ 650,000.00	Infraestructura Académica
R 4.1.2.2: Consultoría	1	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	Consultoría para el diseño del proceso de integración de los subsistemas, la instrumentación y elaborando una propuesta de trabajo	Sin Costo				\$ 250,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 900,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 900,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.3: Instrumentar la integración de los subsistemas considerando el establecimiento de una plataforma tecnológica común, establecimiento de una metodología para la construcción de indicadores, implementación de la homologación de catálogos, eliminar redundancias.	\$ 0.00	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.3.1: Consultoría			Sin Costo		1	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	Consultoría para implementación de la integración de los subsistemas	\$ 250,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 250,000.00	Total:	\$ 250,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.1.4: Integración de los subsistemas institucionales de información (SIPDI, Red en cifras, SITD, SISECA), al Sistema Institucional de Indicadores para así generar reportes comunes, tableros de control, e información estadística.	\$ 150,000.00	\$ 641,535.00	\$ 791,535.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.1.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.1.4.1: Capacitación desarrollo y administración de herramientas de Inteligencia de Negocios.			Sin Costo		6	\$ 25,000.00	\$ 150,000.00	El Sistema Integrado deberá ajustarse al dinamismo institucional, por lo que se espera sea un sistema en constante mantenimiento y mejora, debido a lo anterior, es necesario mantener capacitado al personal a cargo del mantenimiento y buen funcionamiento de la herramienta.	\$ 150,000.00	Servicios
R 4.1.4.2: MULTIFUNCIONAL IMPRESORA, COPIADORA ESCANER CAMA PLANA CON ALIMENTADOR DE DOCUMENTOS 50 HOJAS Y FAX, Y TARJETA DE RED			Sin Costo		5	\$ 5,336.00	\$ 26,680.00	Se proporcionará la infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de capacitación a los usuarios, analistas y administradores del sistema integrado	\$ 26,680.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
HASTA 35 PAGINAS POR MINUTO alta velocidad de impresión y copiado ; robusto manejo de papel										
R 4.1.4.3: Computadoras con sistema operativo (FreeDOS.) Procesador Intel Pentium® Dual-Core E5300 (2,60 GHz, 2 MB L2 de caché, FSB de 800 MHz)Memoria 4GB (2 MODULOS EXTRAS KINGSTON)Disco Duro 320GB 7200RPM SATA 3,0GG/S Unidad Optica SuperMulti DVD+-RW con tecnología LightScribe. Audio HD integrado (Realtek ALC662). Tarjeta de Red Realtek 8103EL 10/100 Ethernet integrado. Monitor HP LE2201W 22" Flat Panel Monitor Wide, garantía 1-1-1		Sin Costo			30	\$ 10,159.00	\$ 304,770.00	Se proporcionará la infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de capacitación a los usuarios, analistas y administradores del sistema integrado	\$ 304,770.00	Infraestructura Académica
R 4.1.4.4: No Break APC Back UPS ES 750VA 120V (BE750G)		Sin Costo			32	\$ 1,200.00	\$ 38,400.00	Se proporcionará la infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de capacitación a los usuarios, analistas y administradores del sistema integrado	\$ 38,400.00	Materiales
R 4.1.4.5: Pantalla de proyección electronica de 213 x 213 cm Blanco Mate con control remoto con cable		Sin Costo			2	\$ 7,326.00	\$ 14,652.00	Se proporcionará la infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de capacitación a los usuarios, analistas y administradores del sistema integrado	\$ 14,652.00	Infraestructura Académica
R 4.1.4.6: PROYECTOR LCD		Sin Costo			5	\$ 11,813.00	\$ 59,065.00	Se proporcionará la	\$ 59,065.00	Infraestructura

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
									infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de capacitación a los usuarios, analistas y administradores del sistema integrado		Académica	
R 4.1.4.7:	Capacitación desarrollo y administración de herramientas de Inteligencia de Negocios.	6	\$ 25,000.00	\$ 150,000.00	El Sistema Integrado deberá ajustarse al dinamismo institucional, por lo que se espera sea un sistema en constante mantenimiento y mejora, debido a lo anterior, es necesario mantener capacitado al personal a cargo del mantenimiento y buen funcionamiento de la herramienta.			Sin Costo		\$ 150,000.00	Servicios	
R 4.1.4.8:	Sola Micro SR INET 800VA 120 (XRN-21-801)			Sin Costo		32	\$ 1,499.00	\$ 47,968.00	Se proporcionará la infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de capacitación a los usuarios, analistas y administradores del sistema integrado	\$ 47,968.00	Materiales	
Total 2010:				\$ 150,000.00				Total 2011:	\$ 641,535.00	Total:	\$ 791,535.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.2: Desarrollo del Sistema Institucional para el seguimiento de los compromisos del Plan de Desarrollo Institucional Visión 2030 (SIPDI)	0.50	0.50	\$ 575,000.00	\$ 150,000.00	\$ 725,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.1: Integración y alineación de los indicadores de las entidades de la red con los indicadores institucionales del PDI con el apoyo de un software especializado.	\$ 500,000.00	\$ 0.00	\$ 500,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.2.1.1: Consultoría para el desarrollo y puesta en producción del Sistema Institucional para el Seguimiento del Plan de Desarrollo Institucional (SIPDI).	1	\$ 500,000.00	\$ 500,000.00	Un sistema que nos permita analizar indicadores del cumplimiento de los compromisos plasmados en el Plan de Desarrollo Institucional, dota a la Universidad de información estratégica para la toma de decisiones, el desarrollo de este sistema requiere generar los mecanismos que automaticen la recolección de datos entre los sistemas institucionales, el almacenamiento de estos datos y la posibilidad de realizar análisis y generar indicadores a partir de ellos. Por otro lado es necesario generar las interfaces de para la captura de para aquellos datos de los cuales no se tenga a una fuente automatizada apropiada.	Sin Costo				\$ 500,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 500,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 500,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.2: Identificación e integración de los POAS de las entidades de la red con los indicadores institucionales.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.2.2.1: Diagnóstico	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00		Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.3: Desarrollo del SIPDI.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.2.3.1: Desarrollo	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00		Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.2.4: Seguimiento al cumplimiento de las metas de los niveles estratégico, táctico y operativo del PDI y los POAS.	\$ 75,000.00	\$ 150,000.00	\$ 225,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.2.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.2.4.1: Capacitación explotación y configuración de herramientas de Inteligencia de Negocios.	3	\$ 25,000.00	\$ 75,000.00	Para asegurar el máximo aprovechamiento del Sistema Institucional para el Seguimiento del Plan de Desarrollo Institucional (SIPDI), es necesario mantener capacitado a los analistas y usuarios de alto nivel a cargo de la explotación y propuesta de las funcionalidades contenidas en la herramienta.	6	\$ 25,000.00	\$ 150,000.00	Para asegurar el máximo aprovechamiento del Sistema Institucional para el Seguimiento del Plan de Desarrollo Institucional (SIPDI), es necesario mantener capacitado a los analistas y usuarios de alto nivel a cargo de la explotación y propuesta de las funcionalidades contenidas en la herramienta	\$ 225,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 75,000.00		Total 2011:			\$ 150,000.00	Total:	\$ 225,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.3: Consolidar el sistema de difusión de información estadística institucional denominado Red en cifras.	0.50	0.50	\$ 550,000.00	\$ 79,180.00	\$ 629,180.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.1: Realizar un diagnóstico de la información factible de integrar a la Red en cifras, considerando sus repositorios y medios.	\$ 250,000.00	\$ 0.00	\$ 250,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.3.1.1: Consultoría para el vinculación y desarrollo de nuevos productos de Red en Cifras	1	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	Un sistema que nos permita analizar los indicadores ya desarrollados y sistematizados, y automatizar aquellos que no lo son. En dicha consultoría se generarán las interfaces de para la captura de para aquellos datos de los cuales no se tenga a una fuente automatizada apropiada.	Sin Costo				\$ 250,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 250,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 250,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.2: Diseño e implementación de mecanismos para la integración de la nueva información que será incorporada a la Red en Cifras de acuerdo con los resultados del diagnóstico.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.3.2.1: Realizar un diagnóstico	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
de los sistemas de información de la Universidad de Guadalajara que son proveedores de la Red.										
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.3: Establecer una plataforma tecnológica adecuada que permita la consulta de la Red en Cifras en cualquier navegador	\$ 300,000.00	\$ 0.00	\$ 300,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.3.3.1: Equipo servidor para el proceso de extracción, transformación y carga de la información, así como para el procesamiento de acceso a las consultas y reportes.	1	\$ 300,000.00	\$ 300,000.00	En los sistemas de toma de decisiones institucionales, el proceso ETL y el procesamiento de consultas y reportes es una de las actividades primarias para la entrega de información semilla en la toma de decisiones, es por ello que se requiere un equipo de procesamiento dedicado para estas actividades.	Sin Costo				\$ 300,000.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 300,000.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 300,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.3.4: Seguimiento al cumplimiento de las metas de los niveles estratégico, táctico y operativo -metas PDI, PERS y POAS-	\$ 0.00	\$ 79,180.00	\$ 79,180.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.3.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.3.4.1: HP TouchSmart 600-1020la PC o Procesador Intel® Core(TM)2 Duo T6400(2) o Windows® 7 Home Premium(1) o Pantalla táctil de 23" Full HD con tecnología BrightView y ajuste de inclinación o Memoria de 4GB DDR3 1333MHz PC3-10600 o Disco Duro de 640GB 7200rpm SATA - 3G o Lector de discos Blu-ray y grabadora de DVD SuperMulti con tecnología tecnología LightScribe(6) o Sintonizador de TV y control remote HP Media Center(17) o Tarjeta gráfica NVIDIA GeForce GT230M(16) o Cámara web y micrófono integrado o Red LAN inalámbrica (802.11b/g/n) + Bluetooth® o Teclado de perfil bajo y Mouse Inalámbricos HP o Soporte técnico vía telefónica 7 días a la semana y 1 año de garantía limitada HP			Sin Costo		4	\$ 19,795.00	\$ 79,180.00	Se proporcionará la infraestructura tecnológica necesaria para las actividades de seguimiento por parte de los responsables de los procesos técnicos de planeación.	\$ 79,180.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 0.00		Total 2011:		\$ 79,180.00	Total:	\$ 79,180.00	

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 4.4: Desarrollo del Sistema de Seguimiento a la Calidad de los Programas Educativos (SISECA)	0.50	0.50	\$ 3,224,760.00	\$ 87,000.00	\$ 3,311,760.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.4.1: Adquisición de Infraestructura de conectividad, cómputo y telecomunicaciones.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.4.1.1: Donar la infraestructura de conectividad, cómputo y telecomunicaciones al nivel medio superior de la Universidad de Guadalajara	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.4.2: Participación de 4 personas en Evento Académico especializado sobre Web 2.0 Summit 2011	\$ 0.00	\$ 80,000.00	\$ 80,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.4.2.1: Participantes en el evento de web 2.0	Sin Costo				4	\$ 20,000.00	\$ 80,000.00	Capacitar a 4 universitarios en la Web 2.0, y de esta forma que contribuir a que los sistemas integrados sean aplicaciones web enfocadas al usuario final, y de esta forma generen colaboración y de servicios que reemplacen las aplicaciones de escritorio.	\$ 80,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 80,000.00	Total:	\$ 80,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.4.3: Adquisición de bibliografía sobre el sistema	\$ 0.00	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.4.3.1: Lote de libros			Sin Costo		1	\$ 7,000.00	\$ 7,000.00	Se adquirirá bibliografía actualizada sobre el tema que sirva de punto de referencia sobre el análisis de datos	\$ 7,000.00	Acervos
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 7,000.00	Total:	\$ 7,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 4.4.4: Llevar a cabo el proceso de la Generación de la Nómina Institucional (GNI) con estándares de calidad.	\$ 3,224,760.00	\$ 0.00	\$ 3,224,760.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 4.4.4**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 4.4.4.1: Sistemas de imagen digital profesional Ricoh Pro 1356EX (incluye módulos LT/LCT RT5000, alimentador de documentos, unidad de acabado SR5000, unidad de engrapado BK5000, unidad de perforado PL5000, bandeja multibypass BY5000, kit de impresora, kit de red, controlador de impresión para 135 páginas por minutos para alimentación de 4000 hojas	2	\$ 720,000.00	\$ 1,440,000.00	Actualmente la impresión e la nómina se lleva a cabo en 4 maquinas impresoras las cuales sus características son de trabajo rudo y 2 de mediano a baja capacidad de procesamiento, así como por el tamaño de las hojas de impresión requieren de un espacio considerable, además de que estas máquinas cuentan con una antigüedad mayor a 10 años de uso.			Sin Costo		\$ 1,440,000.00	Infraestructura Académica
R 4.4.4.2: Unidades de energía redundantes APC	4	\$ 30,000.00	\$ 120,000.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la			Sin Costo		\$ 120,000.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
	SMART-UPS XL 3000VA 120V + APC Smart UPS XL 48V Battery Pack				calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.						
R 4.4.4.3:	Contrato de mantenimiento preventivo-correctivo anual	1	\$ 28,000.00	\$ 28,000.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.			Sin Costo		\$ 28,000.00	Infraestructura Académica
R 4.4.4.4:	Matrix N7 Chassis and fan tray	1	\$ 1,236,560.00	\$ 1,236,560.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.			Sin Costo		\$ 1,236,560.00	Infraestructura Académica
R 4.4.4.5:	Firewall fortigate FG-200A-BDL	3	\$ 36,400.00	\$ 109,200.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las			Sin Costo		\$ 109,200.00	Infraestructura Académica

Concepto		Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
					necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.						
R 4.4.4.6:	Switch enterasys G3	2	\$ 90,000.00	\$ 180,000.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.			Sin Costo		\$ 180,000.00	Infraestructura Académica
R 4.4.4.7:	Quadarack 4 post server frame kit includes: 4 rack channels, 2 base angels, 2 top angels, 1 extension pan set, 8 plate nuts and assembly hardware y 2 horizontal braces color black 19"Wx29Dx7'H, 45 RMU CPI(incluye accesorios requeridos extra)	3	\$ 17,000.00	\$ 51,000.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.			Sin Costo		\$ 51,000.00	Infraestructura Académica
R 4.4.4.8:	Unidades de almacenamiento NAS/SAN	2	\$ 30,000.00	\$ 60,000.00	Estandarizar, ampliar, sofisticar y asegurar la calidad en el equipo, ya que el actual, es observable su falla y/o limitada expansión a las necesidades presentes, tomando en cuenta que son equipos que ya no tienen proyección de			Sin Costo		\$ 60,000.00	Infraestructura Académica

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				crecimiento o mejora, además de la antigüedad de los mismos.						
Total 2010:			\$ 3,224,760.00		Total 2011:		\$ 0.00	Total:	\$ 3,224,760.00	

Calendarización 2010

OP	Monto Total Solicitado 2010	Diciembre 2010	Enero 2011	Febrero 2011	Marzo 2011	Abril 2011	Mayo 2011	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 3,814,807.00	\$ 374,362.00	\$ 755,609.00	\$ 71,428.00	\$ 272,609.00	\$ 314,609.00	\$ 384,610.00	\$ 2,173,227.00
OP 2	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 4,000,000.00
OP 3	\$ 3,999,995.00	\$ 1,800,000.00	\$ 484,000.00	\$ 271,999.00	\$ 112,000.00	\$ 63,000.00	\$ 50,000.00	\$ 2,780,999.00
OP 4	\$ 5,907,787.00	\$ 508,027.00	\$ 0.00	\$ 900,000.00	\$ 650,000.00	\$ 0.00	\$ 75,000.00	\$ 2,133,027.00
Totales	\$ 17,722,589.00	\$ 6,682,389.00	\$ 1,239,609.00	\$ 1,243,427.00	\$ 1,034,609.00	\$ 377,609.00	\$ 509,610.00	\$ 11,087,253.00

OP	Monto Total Solicitado 2010	Junio 2011	Julio 2011	Agosto 2011	Septiembre 2011	Octubre 2011	Noviembre 2011	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 3,814,807.00	\$ 332,609.00	\$ 181,428.00	\$ 353,181.00	\$ 367,181.00	\$ 110,000.00	\$ 297,181.00	\$ 1,641,580.00
OP 2	\$ 4,000,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
OP 3	\$ 3,999,995.00	\$ 183,000.00	\$ 300,000.00	\$ 566,000.00	\$ 129,996.00	\$ 40,000.00	\$ 0.00	\$ 1,218,996.00
OP 4	\$ 5,907,787.00	\$ 250,000.00	\$ 0.00	\$ 300,000.00	\$ 3,224,760.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 3,774,760.00
Totales	\$ 17,722,589.00	\$ 765,609.00	\$ 481,428.00	\$ 1,219,181.00	\$ 3,721,937.00	\$ 150,000.00	\$ 297,181.00	\$ 6,635,336.00

Calendarización 2011

OP	Monto Total Solicitado 2011	Diciembre 2011	Enero 2012	Febrero 2012	Marzo 2012	Abril 2012	Mayo 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 4,185,172.00	\$ 297,181.00	\$ 844,570.00	\$ 71,428.00	\$ 333,570.00	\$ 449,570.00	\$ 569,571.00	\$ 2,565,890.00
OP 2	\$ 4,000,000.00	\$ 4,000,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 4,000,000.00
OP 3	\$ 4,004,599.00	\$ 1,868,500.00	\$ 530,100.00	\$ 306,000.00	\$ 327,000.00	\$ 50,000.00	\$ 0.00	\$ 3,081,600.00

OP	Monto Total Solicitado 2011	Diciembre 2011	Enero 2012	Febrero 2012	Marzo 2012	Abril 2012	Mayo 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 4	\$ 1,207,715.00	\$ 250,000.00	\$ 0.00	\$ 641,535.00	\$ 0.00	\$ 150,000.00	\$ 159,180.00	\$ 1,200,715.00
Totales	\$ 13,397,486.00	\$ 6,415,681.00	\$ 1,374,670.00	\$ 1,018,963.00	\$ 660,570.00	\$ 649,570.00	\$ 728,751.00	\$ 10,848,205.00

OP	Monto Total Solicitado 2011	Junio 2012	Julio 2012	Agosto 2012	Septiembre 2012	Octubre 2012	Noviembre 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 4,185,172.00	\$ 443,570.00	\$ 181,428.00	\$ 442,142.00	\$ 442,142.00	\$ 110,000.00	\$ 0.00	\$ 1,619,282.00
OP 2	\$ 4,000,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
OP 3	\$ 4,004,599.00	\$ 224,999.00	\$ 450,000.00	\$ 97,000.00	\$ 151,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 922,999.00
OP 4	\$ 1,207,715.00	\$ 0.00	\$ 7,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 7,000.00
Totales	\$ 13,397,486.00	\$ 668,569.00	\$ 638,428.00	\$ 539,142.00	\$ 593,142.00	\$ 110,000.00	\$ 0.00	\$ 2,549,281.00

Firma del Responsable

Miguel Angel Navarro Navarro
Vicerrector



Programa Integral de Fortalecimiento Institucional Universidad de Guadalajara



ProGES: Perspectiva de Género

Proyecto: La transversalización de la perspectiva de género en la Universidad de Guadalajara

Datos Generales

Datos del Responsable del Proyecto

Nombre: Ma. Candelaria Ochoa Ávalos

Grado Académico: Doctorado

Perfil Deseable: Si

Cargo: Coordinadora del Centro de Estudios de Género del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad de Guadalajara

Teléfonos: (01 33) 36132603

Dirección de Correo Electrónico: cande@cencar.udg.mx

Objetivo General del Proyecto

Desarrollar e impulsar un programa de Estudios de Género en la Universidad de Guadalajara para fomentar relaciones de equidad entre mujeres y hombres (Continuación de Proyecto.)

Justificación del Proyecto

La Universidad de Guadalajara, UdeG, es una institución destacada por su atención y respuesta a los cambios sociales. Cuando ha sido necesario, ha emprendido procesos de transformación en sus prácticas institucionales, sean éstas de tipo administrativo o académicas, para estar acorde con una sociedad más demandante y para no crear las condiciones de un sistema cerrado, monolítico, sin apertura a nuevas consideraciones.

Como institución educativa, la UdeG tiene una gran responsabilidad en la promoción de cambios que la sociedad necesita, para el logro del bien común, de una verdadera justicia social, del desarrollo integral y de la libertad e independencia de las personas. El debate actual implica la procuración de la igualdad entre los géneros para con ello promover una sociedad justa, libre de opresión de género, entre otras opresiones, y de violencia.

En la UdeG se han realizado acciones tendientes a consolidar la perspectiva de género como uno más de los fundamentos con los cuales se llevan a cabo las actividades cotidianas. Las acciones emprendidas han sido: la conformación de equipos multidisciplinarios en 4 DES para realizar diagnósticos tanto de la práctica docente con perspectiva de género como de la violencia de género, en proceso de constitución de estos equipos se encontraban 3 DES más; la difusión, por vía electrónica e impresa, de la convocatoria para que los estudiantes de licenciatura asistan como ponentes en temas de perspectiva de

género a encuentros, coloquios, foros o seminarios; la convocatoria al personal de la UdeG para la publicación de libros cuya temática sea el género y recepción de diez propuestas; la realización de un seminario interno sobre la violencia de género y de dos conferencias magistrales, así como la elaboración de una agenda de conferencias durante el 2010; el comienzo en el trabajo de homologación de datos y en la referenciación de los indicadores aplicables a la institución y a sus necesidades concretas con la finalidad de generar el Sistema de Indicadores Desagregados por Sexo.

Por su parte, el análisis cuantitativo de género, en relación a quienes integran la UdeG en lo estudiantil, académico y administrativo, presenta los siguientes datos: la matrícula en educación superior exhibe un equilibrio entre géneros, de 86,792 estudiantes, 44,111 (50.82%) son mujeres por 42,681 (49.17%) hombres; situación parecida a la del personal administrativo, en donde de 3,708 elementos, 1,874 (50.53%) son hombres por 1,834 (49.46%) mujeres. Mientras que la planta de profesores refleja una tendencia hacia el género masculino ya que de 8,592 académicos, 3,284 (38.22%) son mujeres por 5,344 (62.19%) hombres. Estas simetrías y la asimetría presentada deben ser consideradas para la formulación de las políticas institucionales mediante las cuales se promuevan cambios sustantivos en la estructura patriarcal predominante en nuestra sociedad.

El proyecto de Equidad de Género, elaborado por el Centro de Estudios de Género, tiene por objetivo general: La transversalización de la perspectiva de género en la Universidad de Guadalajara, así como dos objetivos particulares: La continuación de los estudios de género y La continuidad de la constitución y consolidación de la Biblioteca Virtual de Género.

En relación a los Estudios de Género, las metas son tres: 1. La constitución de un Observatorio Institucional sobre la Equidad de Género; 2. La continuidad del diagnóstico sobre la docencia con perspectiva de género; y, 3. La consolidación de la difusión y sensibilización en materia de equidad de género en las DES.

Las acciones para el logro de estas metas y el cumplimiento del objetivo particular consisten en la promoción de creación de una Comisión de Honor y Justicia de Género, la creación de módulos de asesoría y seguimiento en dos DES (uno de la Zona Metropolitana de Guadalajara y otro de los centros foráneos), la continuidad de la campaña institucional para prevenir la violencia y el acoso de género, la realización de talleres para sensibilizar y capacitar en la perspectiva de género al profesorado de las DES, la continuidad de la elaboración de los paquetes didácticos que apoyen la incorporación de la perspectiva de género en la docencia, el fortalecimiento de la Cátedra universitaria en perspectiva de género, y la celebración de conferencias magistrales en las 14 DES.

Los recursos solicitados se invertirán en la contratación de servicios profesionales de asesoría de abogados especializados en violencia de género, de ponentes para talleres y conferencias, de profesionales para la realización de pilotaje de los módulos de atención a estudiantes, de servicios de impresión y difusión para campañas, talleres, conferencias, invitaciones, para la elaboración de paquetes didácticos de apoyo a la docencia y en la adquisición de mobiliario y equipo de cómputo.

En lo referente a la Biblioteca Virtual de Género, sus metas son: el Fortalecimiento del acervo impreso y digital y la Conformación de la Red de Bibliotecas Electrónicas en Género en la República mexicana y/o en el ámbito internacional.

Las acciones correspondientes son la actualización del material impreso y electrónico de la biblioteca, el incremento en la consulta por parte de las y los usuarios, del material bibliográfico impreso y electrónico, el establecimiento de los vínculos con los catálogos digitales de otras bibliotecas virtuales de género en coordinación con la Biblioteca digital de la U de G., la ampliación de la consulta electrónica de materiales entre estudiantes y profesorado, la promoción de intercambio con otras bibliotecas en el ámbito nacional e internacional y la difusión de los servicios de la biblioteca virtual entre el profesorado

y estudiantes.

Para llevar a cabo estas acciones, se solicita la adquisición de de material impreso y electrónico, el pago de servicios y viáticos para la realización de intercambios profesionales y para los gastos involucrados en la realización de 2 Encuentros entre especialistas de las consultas bibliográficas.

El proyecto de Equidad de Género está sustentado en la política institucional que estipula: 'Promover la equidad, el desarrollo sustentable y la conciencia ecológica' provista en el Plan de Desarrollo Institucional: Visión 2030 de la UdeG.

Metas Compromiso

Meta Compromiso	2010		2011	
	Número	%	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.				
MC 1.1: Numero de procesos	4	100.00 %	47	100.00 %
MC 1.2: Número y % de los procesos certificados	4	100.00 %	41	87.00 %
MC 1.3: Número y % de procesos re-certificados	0	0.00 %	6	13.00 %
Diseño, integración y explotación del SIIA:				
MC 2.1: Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos y finanzas)	3	100.00 %	3	100.00 %
MC 2.2: Módulos del SIIA que operarán relacionados entre sí	3	92.00 %	3	98.00 %

Resumen

Objetivos Particulares	No. Metas	No. Acciones	No. Recursos	Monto 2010	Monto 2011	Monto Total 2010+2011
OP 1: Estudios de género (continuación de proyecto)	3	7	7	\$ 750,000.00	\$ 750,000.00	\$ 1,500,000.00
OP 2: Biblioteca Virtual de Género (Continuación del proyecto)	2	6	6	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00
Totales:	5	13	13	\$ 1,000,000.00	\$ 1,000,000.00	\$ 2,000,000.00

Detalle

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 1: Estudios de género (continuación de proyecto)	\$ 750,000.00	\$ 750,000.00	\$ 1,500,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.1: Constituir un Observatorio institucional sobre la equidad de género en la Red universitaria	1.00	1.00	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.1: Promover la creación de una Comisión de Honor y Justicia de género que sancione las acciones de violencia y desigualdad en ese ámbito dentro de la Universidad de Guadalajara (UdeG).	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.1.1: Creación de la Comisión de Honor y Justicia de género	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Reuniones de trabajo y servicios profesionales de consulta y asesoría para la revisión de la Ley Orgánica para diseñar la reglamentación de la Comisión de Honor y Justicia.	1	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	Reuniones de trabajo y servicios profesionales de consulta y asesoría para la revisión de la Ley Orgánica para diseñar la reglamentación de la Comisión de Honor y Justicia.	\$ 100,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 50,000.00	Total 2011:			\$ 50,000.00	Total:	\$ 100,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.2: Crear Módulos de asesoría y seguimiento en dos centros universitarios (uno de la Zona Metropolitana de Guadalajara y otro de los centros foráneos)	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	\$ 200,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.1.2.1: Creación de módulos	2	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00	Servicios profesionales	2	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00	Servicios profesionales	\$ 200,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
de asesoría y seguimiento sobre equidad de género				de capacitación, asesoría y seguimiento para la creación de módulos de atención.				de capacitación, asesoría y seguimiento para la creación de módulos de atención.			
Total 2010:			\$ 100,000.00	Total 2011:			\$ 100,000.00	Total:			\$ 200,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.1.3: Dar continuidad a la campaña institucional para prevenir la violencia y el acoso de género.	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	\$ 200,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 1.1.3.1: Servicios de impresión y difusión de la campaña para prevenir la violencia y el acoso de género	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Servicios profesionales de asesoría y Material impreso para la campaña	1	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	Servicios profesionales de asesoría y Material impreso para la campaña	\$ 200,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 100,000.00	Total 2011:			\$ 100,000.00	Total:			\$ 200,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.2: Dar continuidad al diagnóstico sobre la docencia con perspectiva de género	1.00	1.00	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.2.1: Realización de talleres para sensibilizar y capacitar en la perspectiva de género al profesorado de los DES.	\$ 150,000.00	\$ 150,000.00	\$ 300,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.2.1.1: Realización de talleres de sensibilización y capacitación	3	\$ 50,000.00	\$ 150,000.00	Servicios profesionales para desarrollar en cascada la capacitación al profesorado para	3	\$ 50,000.00	\$ 150,000.00	Servicios profesionales para desarrollar en cascada la capacitación al profesorado para	\$ 300,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
				modificar las prácticas docentes a favor de la equidad.				modificar las prácticas docentes a favor de la equidad.			
Total 2010:			\$ 150,000.00	Total 2011:			\$ 150,000.00	Total:			\$ 300,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.2.2: Dar continuidad a la elaboración de los paquetes didácticos que apoyen la incorporación de la perspectiva de género en la docencia	\$ 100,000.00	\$ 100,000.00	\$ 200,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 1.2.2.1: Elaboración de paquetes didácticos de apoyo a la docencia	5	\$ 20,000.00	\$ 100,000.00	Servicios profesionales y de impresión de materiales	5	\$ 20,000.00	\$ 100,000.00	Servicios profesionales y de impresión de materiales	\$ 200,000.00	Servicios	
Total 2010:			\$ 100,000.00	Total 2011:			\$ 100,000.00	Total:			\$ 200,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 1.3: Consolidar la difusión y sensibilización en materia de equidad de género en las DES	1.00	1.00	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.3.1: Fortalecer la Cátedra universitaria en perspectiva de género que difunda temáticas vinculadas con esta problemática en la Red Universitaria	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	\$ 400,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.3.1.1: Fortalecer la Cátedra Universitaria en perspectiva de género	10	\$ 20,000.00	\$ 200,000.00	Servicios profesionales, viáticos, alimentación y hospedaje de las y los invitados especiales, así como los gastos y	10	\$ 20,000.00	\$ 200,000.00	Servicios profesionales, viáticos, alimentación y hospedaje de las y los invitados especiales, así como los gastos y	\$ 400,000.00	Servicios

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
				materiales de difusión y operación.				materiales de difusión y operación.		
Total 2010:			\$ 200,000.00	Total 2011:			\$ 200,000.00	Total:	\$ 400,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 1.3.2: Celebrar conferencias magistrales en las DES	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 1.3.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 1.3.2.1: Celebrar conferencias magistrales en las DES	5	\$ 10,000.00	\$ 50,000.00	Viáticos, hospedaje y alimentación para las profesionales que se trasladen a los centros universitarios.	5	\$ 10,000.00	\$ 50,000.00	Viáticos, hospedaje y alimentación para las profesionales que se trasladen a los centros universitarios.	\$ 100,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 50,000.00	Total 2011:			\$ 50,000.00	Total:	\$ 100,000.00	

Objetivo Particular	Monto 2010	Monto 2011	Total
OP 2: Biblioteca Virtual de Género (Continuación del proyecto)	\$ 250,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.1: Fortalecer el acervo de la Biblioteca virtual de género	1.00	1.00	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	\$ 400,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.1: Actualizar el material impreso y electrónico de la biblioteca en estudios de género que aporte nuevos planteamientos y avances al respecto.	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	\$ 400,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.1.1.1: Compra de material impreso y electrónico	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	Compra de material bibliográfico y servicios	1	\$ 200,000.00	\$ 200,000.00	Compra de material bibliográfico y servicios	\$ 400,000.00	Acervos

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
para Biblioteca virtual				profesionales para su implementación en el sistema virtual				profesionales para su implementación en el sistema virtual			
Total 2010:			\$ 200,000.00	Total 2011:			\$ 200,000.00	Total:			\$ 400,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.2: Incrementar la consulta por parte de las y los usuarios, del material bibliográfico impreso y electrónico, se utilizarán mecanismos internos de la Universidad para fomentar la consulta de los acervos	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 2.1.2.1: Servicios electrónicos de la Red de las DES	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:			\$ 0.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.1.3: Establecer vínculos con los catálogos digitales de otras bibliotecas virtuales de género en coordinación con la Biblioteca digital de la U de G. Se utilizarán los mecanismos internos de la propia universidad para establecer los Convenios pertinentes.	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.1.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo	
R 2.1.3.1: Visitas especializadas a las bibliotecas de todas las DES así como de la biblioteca virtual	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Infraestructura Académica	
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:			\$ 0.00

Meta	Valor 2010	Valor 2011	Monto 2010	Monto 2011	Total
M 2.2: Conformar la Red de Bibliotecas electrónicas en género en la República mexicana y/o en el ámbito internacional	1.00	1.00	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.1: Ampliar la consulta electrónica de materiales entre estudiantes y profesorado a través de vías electrónicas y de una campaña interna	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.1**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.1.1: Realizar una campaña electrónica en todas las DES a través de videos, spots, trípticos y separadores de libros			Sin Costo				Sin Costo		\$ 0.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.2: Promover el intercambio con otras bibliotecas en el ámbito nacional e internacional	\$ 50,000.00	\$ 50,000.00	\$ 100,000.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.2**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.2.1: Promover intercambio con otras bibliotecas en el ámbito nacional e internacional	2	\$ 25,000.00	\$ 50,000.00	Intercambio de experiencias entre profesionales de bibliotecas virtuales y de género	2	\$ 25,000.00	\$ 50,000.00	Intercambio de experiencias entre profesionales de bibliotecas virtuales y de género	\$ 100,000.00	Servicios
Total 2010:			\$ 50,000.00	Total 2011:			\$ 50,000.00	Total:	\$ 100,000.00	

Acción	Monto 2010	Monto 2011	Total
A 2.2.3: Difundir los servicios de la biblioteca virtual entre el profesorado y estudiantes a través de las vías electrónicas y de una campaña interna para ofrecer los materiales de consulta	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Solicitud de Recursos para la **Acción 2.2.3**

Concepto	Cant. 2010	Costo Unitario 2010	Total 2010	Justificación 2010	Cant. 2011	Costo Unitario 2011	Total 2011	Justificación 2011	Total 2010+2011	Tipo
R 2.2.3.1: Utilizar materiales creativos para ofrecer el acceso a los materiales bibliográficos	Sin Costo				Sin Costo				\$ 0.00	Infraestructura Académica
Total 2010:			\$ 0.00	Total 2011:			\$ 0.00	Total:	\$ 0.00	

Calendarización 2010

OP	Monto Total Solicitado 2010	Diciembre 2010	Enero 2011	Febrero 2011	Marzo 2011	Abril 2011	Mayo 2011	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 750,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 750,000.00
OP 2	\$ 250,000.00	\$ 200,000.00	\$ 50,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 250,000.00
Totales	\$ 1,000,000.00	\$ 450,000.00	\$ 550,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 1,000,000.00

OP	Monto Total Solicitado 2010	Junio 2011	Julio 2011	Agosto 2011	Septiembre 2011	Octubre 2011	Noviembre 2011	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 750,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
OP 2	\$ 250,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales	\$ 1,000,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Calendarización 2011

OP	Monto Total Solicitado 2011	Diciembre 2011	Enero 2012	Febrero 2012	Marzo 2012	Abril 2012	Mayo 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 750,000.00	\$ 250,000.00	\$ 500,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 750,000.00

OP	Monto Total Solicitado 2011	Diciembre 2011	Enero 2012	Febrero 2012	Marzo 2012	Abril 2012	Mayo 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 2	\$ 250,000.00	\$ 200,000.00	\$ 50,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 250,000.00
Totales	\$ 1,000,000.00	\$ 450,000.00	\$ 550,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 1,000,000.00

OP	Monto Total Solicitado 2011	Junio 2012	Julio 2012	Agosto 2012	Septiembre 2012	Octubre 2012	Noviembre 2012	Total a Ejercer en el Periodo
OP 1	\$ 750,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
OP 2	\$ 250,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00
Totales	\$ 1,000,000.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00

Firma del Responsable

Ma. Candelaria Ochoa Ávalos

Coordinadora del Centro de Estudios de Género del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades de la Universidad de Guadalajara

**IV. FORMULACIÓN Y CALENDARIZACIÓN DE PROYECTOS DEL PROGES****Proyecto de construcción y adecuación de espacios físicos**

Nombre del proyecto	
Construcción y Adecuación de Espacios Físicos PIFI 2010 - 2011, FAM 2011 - 2012	
Responsable del proyecto	
Arq. Raúl Navarro Figueroa.- Coordinador de Servicios Generales de la Administración General.	
Fecha de inicio	Fecha de terminación
01/01/2011	31/12/2012
Costo del Proyecto (en miles de pesos)	
\$ 552,934.78	
Justificación	
<p>La Universidad de Guadalajara (UdeG) es un organismo público descentralizado del Gobierno del Estado de Jalisco, conformado en una Red Universitaria de seis Centros Universitarios Temáticos (DES) localizados en la zona metropolitana de Guadalajara (ZMG), ocho Centros Universitarios Regionales distribuidos estratégicamente en las regiones del Estado de Jalisco, un Sistema de Universidad Virtual (SUV) y un Sistema de Educación Media Superior (SEMS). En el nivel superior, la Universidad contaba para el inicio del ciclo 2008-2009 con una población total de 86,792 alumnos. (Resultados de la numeralia Institucional actualizada al 28 de Febrero del 2010).</p> <p>La infraestructura física de la Red Universitaria está conformada por un total de: 293 inmuebles incluyendo el nivel superior y medio superior, distribuido en 7,711 espacios físicos entre los que sobresalen 163 bibliotecas, 3,173 aulas, 731 laboratorios, 265 talleres, 98 auditorios, 199 áreas deportivas, 26 áreas para tareas artísticas, 225 centros de cómputo, 4,003 Anexos (oficinas administrativas, bodegas, comedores, cafeterías, cubículos, pasillos, etc.) en una superficie total construida de 1'205,610.91 m².</p> <p>A través del financiamiento otorgado por el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM, 2001–2009), han sido beneficiadas, 15 DES a través de 58 obras (ver anexo B). Institucionalmente la capacidad y competitividad académicas de las DES se han visto fortalecidas por la construcción de espacios que han permitido, además de cubrir la demanda de matrícula, fortalecer el perfil de sus egresados, desarrollar eficientemente actividades y producciones académicas propias de los PTC, favorecer el incremento de PTC con perfil PROMEP y atender las recomendaciones realizadas por los CIEES a las DES.</p> <p>Sin embargo cabe hacer mención que las obras apoyadas en Fondo de Aportaciones Múltiples, son ejecutadas a través del Comité Administrador del Programa Estatal de Construcción de Escuelas (CAPECE Jalisco), concluyendo la totalidad de dicha obras en los Ejercicios Fiscales del 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006 y 2007, mientras que en los años correspondientes a 2008 y 2009, reportamos un atraso en la ejecución de algunas de ellas mismas, que hacemos de su conocimiento mediante el documento denominado: "Anexo VIII. Demora en obras" (ver anexo 13).</p> <p>En el año 2009 la Universidad de Guadalajara dio inicio a un total de 322 obras y concluyó 30 que se tenían en proceso y que habían comenzado en el año 2008. El monto global de inversión en infraestructura física de la Red Universitaria durante el año 2009 ascendió a 459 millones, 799 mil 000 pesos. (Resultados la Estadística Institucional rubro Financiamiento Gestión con corte a Enero del 2010).</p> <p>El esfuerzo realizado con recursos extraordinarios del FAM nos ha permitido mejorar la capacidad académica mediante la disponibilidad de espacios físicos adecuados y a su vez, nos posibilita el</p>	



subsancar paulatinamente las recomendaciones de los CIEES, como son:

1. Asignar a todos los profesores espacios adecuados para el desarrollo de sus actividades académicas.
2. Mejorar las condiciones físicas de las aulas.
3. Buscar opciones para atender los requerimientos mínimos de infraestructura a corto plazo, y planear la satisfacción óptima a mediano plazo.
4. Continuar con el mejoramiento permanente de la operación y servicio de la infraestructura y del equipamiento.
5. Incorporar instalaciones deportivas como espacios dedicados a la formación integral de los estudiantes.

Sin embargo, y de manera simultánea con la ejecución de las obras arriba señaladas, se ha trabajado en un proceso de planeación que permita atender de forma equilibrada las necesidades de infraestructura física, dado que la problemática actual nos obliga en gran medida a mantener las instalaciones de los Centros Universitarios Temáticos con una antigüedad considerable como son el CUCEI, CUCS y el CUCSH; así como consolidar las instalaciones de los nuevos Centros Universitarios Regionales como es el caso del CULAGOS. Por ello, en la actualidad el 20% de los CU y el SUV cuentan con su Plan Maestro de Desarrollo de la Infraestructura (PMDI) actualizado y aprobado. Para el resto de los CU se contempla la actualización y/o aprobación de su PMDI para el 2010 mediante la ejecución del programa denominado *Planeación de la Infraestructura Física para el logro de la Calidad Académica*.

En dicho programa se establecieron los lineamientos que permitieran proyectar y ejecutar el mejoramiento, aprovechamiento y construcción de la infraestructura física para coadyuvar al desarrollo de las actividades académicas y de acuerdo con lo establecido en el Plan de Desarrollo Institucional Visión 2030 (PDI) - en el eje estratégico de Gestión y Gobierno – **“Garantizar el desarrollo equilibrado de los recursos, humanos, financieros, de infraestructura y equipamiento entre las entidades de la Red”** establecida en el Plan de Desarrollo Institucional Visión 2030, mediante el objetivo 4.4 sobre *“Reducir las asimetrías de las entidades de la Red en cuanto a recursos humanos, infraestructura y equipamiento”*, y cuya estrategia plantea *“Asignar los recursos financieros, la infraestructura y equipamiento de acuerdo con políticas que procuren el desarrollo equilibrado de la Red Universitaria”*.

En ese sentido, en el PIFI 2010-2011, y específicamente a través del Comité Técnico de Infraestructura Física de la Red Universitaria, se realizó la evaluación y posterior aprobación para implementarse en el ámbito institucional, las políticas que buscan optimizar el uso de la capacidad física instalada, la construcción de espacios y el establecimiento de mecanismos operativos, todo ello en congruencia con las necesidades detectadas por cada una de las DES en su Síntesis de Planes Maestros de Desarrollo de la Infraestructura, misma que retroalimenta a todos los Centros Universitarios (ver anexos 7 y 8).

En el ámbito del ProGES 2010-2011, específicamente a través del proyecto de construcción y adecuación de espacios físicos, se presenta a consideración de los evaluadores el Plan Institucional cuyo objetivo general es programar y ejecutar la infraestructura física necesaria para el desempeño adecuado de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad en apoyo a la evaluación y acreditación de programas educativos, la consolidación de cuerpos académicos, así como la mejora en la calidad del proceso enseñanza-aprendizaje.

A diferencia de los años anteriores la formulación e integración del citado proyecto institucional es bienal, por lo que se pone a su consideración las 59 peticiones de construcción para todos los



Centros Universitarios de forma separada en virtud de que sean aprobadas y presupuestadas a través del Fondo de Aportaciones Múltiples, para los ejercicios 2009 y 2010 (ver anexo 6) y que a continuación se describen:

- a.- Ejercicio ProGES 2011, total de obras solicitadas: **30**, monto de inversión: **\$294,465.39** (monto en miles de pesos)
- b.- Ejercicio ProGES 2012, total de obras solicitadas: **29**, monto de inversión: **\$258,469.38** (monto en miles de pesos)

Por lo anterior, el monto global del proyecto solicitado para ambas acciones será de **\$ 552,934.78** (monto en miles de pesos)

Con la designación de los nuevos integrantes para el Comité Técnico de Infraestructura Física se revisó y evaluó la pertinencia de las solicitudes de las DES, con base en los siguientes lineamientos:

1. Que las DES hayan presentado proyectos integrales que contengan objetivos particulares relacionados con la problemática planteada con sus respectivos ProDES.
2. Dar continuidad en el proceso de planeación, es decir priorizar obras en proceso que fueron apoyadas en el marco de PIFI anteriores y que requieran de apoyo para su conclusión, siempre y cuando hayan cumplido con sus metas o logrado un avance significativo en las mismas.
3. Las peticiones de obra deberán surgir del diagnóstico de la capacidad física instalada de cada una de las DES.
4. Las peticiones de obra deberán surgir del proceso continuo de planeación, inscritos en el PMDI de la DES, y que además garanticen la mejora en la integración y funcionamiento del Centro Universitario.
5. Los proyectos deberán estar plenamente justificados con base en las necesidades de las DES y de la Institución, propiciar el cierre de brechas de calidad, la consolidación de los CA, la mejora y aseguramiento de la calidad de los PE y de los servicios académicos que ofrece la DES.
6. La conveniencia del anteproyecto de construcción, que cada DES presente a través de su análisis de impacto académico y dando por resultado la evaluación del área a construir, metros cuadrados de construcción, costo por metro cuadrado, análisis del costo-beneficio e impacto académico.

Con base a lo anterior, el presente proyecto se estructuró en cuatro objetivos particulares (ver anexo 10):

1. Terminación y/o conclusión de segundas etapas de espacios físicos destinados a la investigación y docencia, áreas deportivas, socioculturales, de administración y servicios complementarios, de obras en proceso que le de continuidad a las acciones apoyadas con recursos FAM o de la propia institución, así como obras de infraestructura a mediano plazo.
2. Construcción de nuevos espacios físicos, en atención a las recomendaciones de los CIEES, destinados a la investigación y la docencia, y la optimización del uso de la capacidad física instalada mediante la ampliación, remodelación y adecuación de los espacios físicos existentes así como la consolidación de las instalaciones y servicios básicos de la estructura de la Red Universitaria.
3. Optimizar el uso de la capacidad física instalada de los Centros Universitarios que conforman la Red mediante la ampliación, adecuación y remodelación donde se lleven a cabo las funciones sustantivas y adjetivas de la Institución.
4. Acciones encaminadas a garantizar el adecuado funcionamiento de la capacidad física instalada a través de la mejora y mantenimiento de las redes de infraestructura básica (redes hidrosanitarias, eléctricas, alumbrado, voz y datos, telefonía, etc.) que dan servicio a las



edificaciones existentes de cada Centro Universitario.

En apego a los lineamientos establecidos en la guía PIFI para la presentación del actual proyecto, en el anexo VII se incluye el desglose y análisis para cada una de las acciones, tanto desde el punto de vista académico como de obra, adjuntándose a las mismas el plano arquitectónico correspondiente (ver anexo 11).

Finalmente ponemos a su consideración el presente proyecto con acciones revisadas y aprobadas por los órganos de gobierno de cada uno de los Centros Universitarios y cuyo impacto académico se espera beneficie a 86,792 alumnos, del nivel superior, coadyuvando en el crecimiento ordenado de la infraestructura universitaria, dotando a las DES de infraestructura física acorde a la creciente demanda y desarrollo de las actividades académicas.

Arq. Raúl Navarro Figueroa

Coordinador de Servicios Generales de la Administración General

Universidad de Guadalajara

Nombre del proyecto					
Construcción y Adecuación de Espacios Físicos PIFI 2010-2011, FAM 2011-2012					
Responsable del proyecto					
Arq. Raúl Navarro Figueroa.- Coordinador de Servicios Generales de la Administración General					
Fecha de inicio			Fecha de terminación		
01/01/2011			31/12/2011		
Costo del Proyecto (en miles de pesos)					
\$ 294,465,398					
Objetivo general					
Lograr la capacidad y competitividad académica fijada por la institución y sus DES, en el PDI, en los Planes de Desarrollo de las DES y en el PIFI, mediante la planeación, programación y ejecución de la Infraestructura física necesaria para el desempeño adecuado de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad.					
Objetivo particular 1					
Asegurar el logro del desempeño de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad, atendiendo las necesidades de infraestructura física planteadas por los Centros Universitarios y el Sistema de Universidad Virtual, mediante la terminación y/o conclusión de segundas etapas de espacios físicos destinados a la investigación y docencia, áreas deportivas, socioculturales, de administración y servicios complementarios, de obras en proceso que le de continuidad a las acciones apoyadas con recursos FAM o de la propia institución.					
Meta 1.1					
Coadyuvar al desempeño de las funciones sustantivas y adjetivas en las Des que conforman la Red Universitaria mediante la terminación de 11 obras inconclusas destinadas a la investigación, la docencia, la administración y servicios complementarios, con el fin de contar con la infraestructura física requerida para el logro de la Calidad Académica.					
Acción 1.1.1					
Prioridad 1. Construcción de 4ta Etapa de Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Básicas CUCEI.					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	CONTINUIDAD DE OBRA	Construir un edificio de tres niveles para laboratorios y servicios de la División de Ciencias Básicas con un total aproximado de más de 4783 mts ²	4,783	\$ 2,090.63	\$ 10,000,000.00
Mejorar de manera continua, sistemática e integral los espacios físicos que den sustento a la capacidad					



Justificación	académica y administrativa del CUCEI y permitan la innovación educativa para mantener e incrementar la competitividad académica.
Total de la acción	\$ 10,000,000.00



Acción 1.1.2					
Prioridad 2. Continuidad: 2a Etapa de la Remodelación y Adecuación de las Clínicas Odontológicas de Odontopediatria de pregrado y posgrado, Exodoncia, Cirugía, diagnostico y ortodoncia en CUCS .					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	El contar con un proyecto integral concluido de todas las clínicas incluidas dentro de las unidades de aprendizaje de los pe de licenciatura y posgrados beneficia directamente al progreso que el centro universitario a impulsado en los procesos de enseñanza, en la innovación de la educación para fortalecer la formación académica, en las competencias profesionales y que se encuentran reflejados en las políticas institucionales	1,799	\$ 3,057	\$5`500,000.00
Justificación	La secuencia al proyecto de la remodelación de clínicas odontológicas integrales da continuidad al plan establecido por la administración del centro en apoyar a los pe beneficiados de licenciatura y posgrados en su totalidad, fortalece la enseñanza practica de nuestros profesionistas al ser el lugar en donde se concretan la teoría adquirida por parte de los alumnos. Consolida el servicio comunitario.				
Total de la acción			\$ 5`500,000.00		
Acción 1.1.3					
Prioridad 3. Continuidad de la Construcción, Ingenierías y Obra Civil, del Edificio de posgrado de la división de Estudios de Estado y Sociedad CUCSH .					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Para lograr esta meta se requiere concluir las obras existentes, sobre todo el edificio de posgrado que se encuentra en el 80% de obra negra; esto es continuar con las obras de ingenierías (instalaciones hidrosanitarias, red eléctrica y red de voz y datos) y obra civil (revestimiento del edificio, muros, pisos, plafones, luminarias, sanitarios, acabados de aluminio, herrería y carpintería, sistema de aire acondicionado, elevadores de servicio e impermeabilización).	3,177.80	\$ 5,000.00	\$15,889,000.00
Justificación	Los edificios se construyen en un área de 7200 metros cuadrados. Con estas instalaciones se pretende responder a las necesidades de alumnos, docentes, investigadores y administrativos. De acuerdo con nuestros planes se espera que en el calendario 2010 "B", 9 programas de posgrado puedan trasladarse a las instalaciones del nuevo campus con la finalidad, entre otras cosas, de ampliar la matrícula y desahogar las actuales instalaciones del CUCSH.				
Total de la acción			\$ 15,889,000.00		
Acción 1.1.4					
Prioridad 4. Construcción de Edificio de Módulos para el Programa Integral en Tutorías y el Centro de Investigaciones en Ciencias (Sede Lagos) 4ta. Etapa en CULAGOS .					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE	Diseño y construcción de	1500	\$ 6,666.67	\$ 10,000,000.00



	OBRA	<p>cubículos para el programa integral de tutorías, así como de laboratorios para docencia y un espacio para el Centro de Investigación en Ciencias.</p>			
Justificación	<p>Consolidación de la competitividad académica y mejora en la capacidad académica del Centro Universitario de los Lagos, a través de la mejora de las condiciones: a) para la investigación y la inclusión de estudiantes en proyectos de investigación; b) Para el uso de laboratorios de docencia, y, c) para la operación del programa integral de tutorías.</p>				
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		
Acción 1.1.5					
Prioridad 6. Continuidad. Construcción de la 2ª Etapa del Edificio de Aulas de 20 entre ejes en el CUCBA					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	<p>Es recomendable para fortalecer el modelo educativo la construcción de nuevos espacios adecuados para estos fines, es de vital importancia para mantener la acreditación de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior. Ello significa que el total de alumnos de las licenciaturas, doctorados y maestrías del centro se encuentran en programas educativos de buena calidad.</p>	728	\$ 7,173	\$5,222,000.00
Justificación	<p>En razón de lo anterior es de vital importancia contar con un edificio de aulas, ya que en la actualidad se carecen de espacios disponibles para impartir dichas licenciaturas en nuestro campus, aspecto de primordial importancia para dar cumplimiento a los compromisos trazados por nuestra institución tanto en el plan maestro como en el plan de desarrollo institucional.</p>				
Total de la acción			\$ 5,222,000.00		
Acción 1.1.6					
Prioridad 8. Continuidad: Terminación de la Edificación de Laboratorios de Ciencias Básicas de los Programas de Salud del CUALTOS					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	<p>Desde su origen el presente proyecto se orienta al fortalecimiento de los programas docentes del área de la Salud del Centro Universitario de los Altos, así mismo de las áreas Biológicas del Centro Universitario, a través de la edificación de la infraestructura de los diferentes laboratorios.</p>	4,044.83	\$ 1,236.15	\$5,000,000.00
Justificación	<p>Que las Carreras del área de Salud y Biológicas, así como la Maestría en Ciencias en Nutrición Animal que se imparten en el Centro Universitario de los Altos cuentan con la infraestructura física de laboratorios en las disciplinas de Patología-Microanatomía; Producción y Reproducción; Fisiología-Farmacología; Microbiología-Parasitología; Morfología y Bioquímica; Nutrición, Cirugía Experimental y Prostodoncia, para fortalecer el modelo educativo de enseñanza-aprendizaje.</p>				
Total de la acción			\$5,000,000.00		
Acción 1.1.7					
Prioridad 13. Continuidad: Edificio de Laboratorios de Investigación Científica "Trébol de la Ciencia". 2da. Etapa: Construcción de los Laboratorios de Automatización, Nano catálisis ambiental, Biofísica y Micro tecnología, en el					



CUCIENEGA.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Un objetivo general del edificio de investigación científica y aplicada, es proveer de la infraestructura física adecuada y necesaria a los PTC que, agrupados en Cuerpos Académicos realizan investigación científica de alta calidad en la DES.	1,280	\$ 10,000	\$12,800,000.00
Justificación	La generación de nuevo conocimiento científico y de nuevas tecnologías aplicadas a los distintos sectores productivos permitirá que la DES contribuya de manera sustantiva al desarrollo de la Región.				
Total de la acción			\$ 12,800,000.00		
Acción 1.1.8					
Prioridad 14. Continuidad: Biblioteca Central Segunda Etapa en CUCOSTA.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	La biblioteca central permitirá albergar a más de 1,400 personas diarias en sus espacios físicos, los cuales serán utilizados para el trabajo académico de los docentes y de los alumnos, el trabajo disciplinar e interdisciplinar de los CA, permitiendo así el logro del aprovechamiento de los recursos, físico, técnicos y humanos.	1,666.67	\$ 6,000	\$ 10,000,000.00
Justificación	La construcción de la biblioteca central de la DES buscará apoyar en la consecución de las acreditaciones de los PE conforme a los CIEES y los lineamientos emitidos por la COPAES cuyos organismos manifiestan la importancia de contar con mayores y mejores espacios físicos que permitan a los alumnos mejorar su aprovechamiento académico e incrementar su nivel académico.				
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		
Acción 1.1.9					
Prioridad 18. Continuidad de la Construcción, Ingenierías y Obra Civil, Centro de Cómputo anexo de la División de Estudios de Estado y Sociedad CUCSH.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	El edificio para el centro de cómputo que conforma esta primera etapa, está proyectado para albergar espacios individuales para trabajo, 3 salas colectivas de cómputo, áreas de soporte técnico, talleres de reparación de equipo, almacén de refacciones y herramientas, un laboratorio para trabajos de multimedia y cubículos administrativos	641.80	\$ 5,000	\$ 3,209,000.00
Justificación	Con base en los compromisos académicos de la DES de ampliar la matrícula y de ofrecer espacios más adecuados para el desarrollo de las actividades académicas, es importante que para el calendario 2010 "B", sean 9 PE de posgrado se encuentren instalados en las instalaciones del nuevo campus.				
Total de la acción			\$ 3,209,000.00		
Acción 1.1.10					
Prioridad 20. Continuidad. Construcción 2ª. Etapa Centro de Autoacceso y Atención alumnos en CUCBA.					
Recursos	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio</u>	<u>Total</u>



	CONTINUIDAD DE OBRA	Este edificio consta de 6 entre ejes en planta baja de concreto, 2 aulas, baños generales, plafones, aires acondicionados y reparación de azotea.	159	unitario \$29,018	\$ 4,614,000.00
Justificación	La atención a alumnos y la impartición de lenguas extranjeras, son de vital importancia para mantener la acreditación de los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior. Ello significa que el total de alumnos de las licenciaturas del centro se encuentran en programas educativos de buena calidad. En la actualidad dichas licenciatura cuenta con aproximadamente 3,630.00 alumnos.				
Total de la acción			\$ 4,614,000.00		
Acción 1.1.11					
Prioridad 23. Continuidad. Edificio Académico para la Toma de Decisiones Segunda Etapa CUCOSTA.					
	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Con la construcción de este nuevo edificio el impacto en la actividad académica será sustancial, toda vez que permitirá que las 3 divisiones coordinen de forma más directa y oportuna el trabajo de los 10 departamentos, colegios departamentales y de aproximadamente 30 academias.	6300	\$ 1,500	\$9,450,000.00
Justificación	En la actualidad la DES no cuenta con un edificio exclusivo y adecuado para la realización de actividades académico-administrativas para la toma de decisiones, que permita hacer frente a la creciente demanda de servicios académicos que requiere la población estudiantil y de la nueva oferta de programas educativos, lo que ha ocasionado que algunas áreas de edificios para investigadores sean ocupados por responsables de programas académicos de licenciatura y de posgrado para la realización de sus funciones (Edificio de Investigación y Posgrado).				
Total de la acción			\$ 9,450,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
1.1.1	\$10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2	\$5,500,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.3	\$15,889,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.4	\$10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.5	\$5,222,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.6	\$5,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.7	\$12,800,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.8	\$10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.9	\$3,209,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.10	\$4,614,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.11	\$9,450,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



Total	\$91,684,000.00												
--------------	------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Objetivo particular 2					
Contar con la infraestructura física requerida para el desempeño adecuado de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad mediante la construcción de 12 nuevos espacios físicos destinados a la investigación, docencia, áreas deportivas, socioculturales, de administración y servicios complementarios.					
Meta 2.1					
Dotar de infraestructura física de calidad, a los DES que conforman la red universitaria, mediante la construcción de nuevos espacios físicos destinados a la investigación y la docencia.					
Acción 2.1.1					
Prioridad 7. Nueva: Edificio "O" de Aulas para Licenciatura y Simulación de Negocios en CUCEA					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	El costo de la inversión en la construcción de aulas redundará en el beneficio de la ampliación de posibles espacios de cobertura de matrícula.	3,137.61	\$ 3,187.14	\$10,000,000.00
Justificación	Aumentar la matrícula tanto en licenciatura como en el posgrado de manera que se apoyen los programas de licenciatura acreditados como de calidad, los programas de posgrado dentro del PNPC así como a las licenciaturas y programas educativos de reciente creación.				
Total de la acción			\$10,000,000.00		
Acción 2.1.2					
Prioridad 9. Nueva: Construcción de Módulo de Aulas en CUNORTE.					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	Edificio de concreto que consta de 8 aulas didácticas.	1,828	\$ 5,470.46	\$10,000,000.00
Justificación	La creación de nuevos espacios generará un entorno de aprendizaje y desarrollo más apropiado para un mejor rendimiento y desempeño escolar. Particularmente en el caso de los programas educativos de Psicología, Nutrición y Enfermería en donde hasta el momento no se cuenta para el desarrollo y consolidación de la aplicación de las habilidades y competencias para el trabajo clínico.				
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		
Acción 2.1.3					
Prioridad 10. Nueva: Construcción de la Clínica Veterinaria de pequeñas y grandes especies en CUSUR.					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	Contar con un espacio estado de arte que les permita a los estudiantes del programa educativo (PE) de Medicina Veterinaria y Zootecnia, estar a la vanguardia en técnicas relacionadas con la clínica, producción, zootecnia y la salud de las distintas especies animales de interés zootécnico.	2,501.46.00	\$ 3,744.21	\$9,336,000.00
Justificación	Desde el punto de vista de extensión, la clínica de pequeñas y grandes especies jugará un papel de vital importancia ya que tendrá la capacidad de prestar el servicio de atención hospitalaria a animales cuyos propietarios sean de recursos económicos limitados. Adicional a esto, será posible contar con instalaciones estado de arte que sirvan de referencia a la sociedad en general.				
Total de la acción			\$ 9,336,000.00		

**Acción 2.1.4****Prioridad 11.** Nueva: Edificio de Investigación y Posgrado Fase I en **CUVALLES**.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Construir los espacios para los 9 laboratorios de investigación: Desarrollo de Software, Nanociencia y Nanotecnología, Robótica, Ciencias Básicas, Electrónica. Telecomunicaciones, Ciencias de la Salud, para el desarrollo de los CA y apoyo a las funciones sustantivas de docencia, investigación y extensión los PE de Ingeniería.	2,542	\$ 4,032	\$10,250,000.00
Justificación	Esta infraestructura a su vez permitirá el desarrollo de proyectos de investigación que generarán conocimientos que tendrán un impacto no únicamente en la solución de problemas, como se mencionó, principalmente de la región, sino también en la formación de los estudiantes de pregrado y posgrado que se incorporen a dichos proyectos				

Total de la acción**\$ 10,250,000.00****Acción 2.1.5****Prioridad 12.** Nueva. Construcción de una nave de tres Laboratorios: de Producción animal, apicultura y fitotecnia para el Departamento de Producción Agrícola **CUCSUR**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Edificio con tres laboratorios U2C, como ampliación del Laboratorio de Biotecnología actualmente en construcción en el campus CUCSUR 3	522	\$ 8,842.91	\$4'616,000.00
Justificación	La habilitación de estas instalaciones permitirá fortalecer los aprendizajes prácticos en las carreras del área agropecuaria y de alimentos, lo que aportará un importante avance de los laboratorios para mejorar la calidad de los Programas Educativos como lo marca los CIEES, la formación de los estudiantes avanzando en el aprendizaje autogestivo y en el cumplimiento de las recomendaciones de los organismos acreditadores reconocidos por el COPAES.				

Total de la acción**\$ 4,616,000.00****Acción 2.1.6****Prioridad 21.** Nueva: 1ª. Etapa Construcción del Edificio para Laboratorios y Cubículos de la División de Electrónica y Computación en **CUCEI**.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Construcción de un edificio de laboratorios y cubículos de la División de Electrónica y Computación, lo que nos permitirá atender las recomendaciones de los organismos acreditadores y de los CIEES.	3,000	\$ 6,500	\$19'500,000.00
Justificación	Atender las observaciones de los Organismos Acreditadores, así como ofrecer espacios dignos y adecuados para el desarrollo de los PE; el mejor desempeño de 84 PTC al contar con cubículos, a fin de atender de manera eficiente las necesidades de docencia fortaleciendo la capacidad académica y mejorando la competitividad e innovación educativa del CUCEI.				



Total de la acción		\$ 19,500,000.00			
Acción 2.1.7					
Prioridad 22. Nueva: Edificio "P" de Aulas para PE de Licenciatura Y Posgrado, en CUCIENEGA .					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	Edificio con estructura de concreto, en 2 niveles, el cual albergará Aulas didácticas y Laboratorios para el adecuado desarrollo de las actividades académicas de los distintos PE.	1,219	\$ 6,439.70	\$7 850,000.00
Justificación	El edificio P de aulas permitirá que los ocho PE de pregrado y los cuatro de posgrado, antes mencionados, se beneficien con espacios adecuados para los procesos de enseñanza aprendizaje que demandan sus planes de estudio. La matrícula beneficiada se calcula en 3698 alumnos de pregrado y posgrado. Los profesores que obtendrán mejores condiciones laborales para la docencia se calculan en 273; de los cuales 74 son PTC, 14 PMT y 185 de asignatura.				
Total de la acción		\$ 7,850,000.00			
Acción 2.1.8					
Prioridad 24. Nueva. Construcción de tres Laboratorios: Biología marina, química y microbiología en las instalaciones del Departamento de Estudios para el desarrollo sustentable de zonas costeras, en San Patricio Melaque, Jalisco en CUCSUR .					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	La construcción del módulo de laboratorios estructura de concreto en edificio U2C.	243	\$ 9,259.26	\$2 250,000.00
Justificación	La construcción de este módulo de tres laboratorios, aportará el soporte necesario para el proceso de aprendizaje de los alumnos, y beneficiará al mismo tiempo a los dos programas de posgrado al liberar espacios necesarios para el desarrollo de los proyectos de investigación.				
Total de la acción		\$ 2,250,000.00			



Acción 2.1.9					
Prioridad 25. Nueva: Biblioteca de la Sede de San Juan de los Lagos para el CULAGOS.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Este edificio comprende con varios espacios para desarrollar funciones autoacceso que soportan las actividades del nuevo modelo educativo.	758.80	\$ 6,999	\$5'311,000.00
Justificación	Consolidación de la competitividad académica y mejora en la capacidad académica del Centro Universitario de los Lagos, a través de la investigación, la docencia y la extensión; mejora en los índices de satisfacción, aprovechamiento, tránsito y permanencia de los estudiantes.				
Total de la acción			\$ 5,311,000.00		
Acción 2.1.10					
Prioridad 26. Nueva: Construcción de Edificio de Tutorías en CUNORTE.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA		980.00	\$ 11,734	\$11,500,000.00
Justificación	La creación de nuevos espacios en los cuales los Docentes puedan realizar la tutoría que generara un entorno de aprendizaje y desarrollo más apropiado para un mejor rendimiento y desempeño escolar. Para la cual se requiere en consecuencia de un edificio que cuente con lo menos 15 espacios para realizar la Tutoría.				
Total de la acción			\$ 11,500,000.00		
Acción 2.1.11					
Prioridad 28. Nueva: Edificio de Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje fase I en CUVALLES.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	El proyecto tiene un costo económico de 11 millones 750 mil pesos, que comprende la construcción de 2,883 metros cuadrados y un beneficio medible en términos sociales, que se refleja en la incorporación de ambientes de aprendizaje innovadores y nuevos recursos que facilitan el proceso de aprendizaje de los estudiantes de 12 programas de licenciatura y tres posgrados.	2,883	\$ 4,075	\$11,750,000.00
Justificación	El proyecto comprende 5 laboratorios de uso libre, 5 de capacitación y 2 de asesoría, así como la unidad de cómputo y telecomunicaciones, la unidad de multimedia y otras áreas indispensables para el soporte tecnológico, que requieren los programas educativos y el funcionamiento del centro universitario.				
Total de la acción			\$ 11,750,000.00		

**Acción 2.1.12**

Prioridad 29. Nueva: Construcción de Laboratorio de realidad aumentada y colaboración remota, Laboratorio de observación de interacciones y ergonomía para la educación virtual y Centro de Auto-acceso para diseño y desarrollo de ambientes y recursos para la Educación Virtual para el **SUV**.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Obtener y adecuar un espacio físico en donde estén integradas las áreas del Sistema de Universidad Virtual. Contar con los espacios físicos y la infraestructura requerida para laborar de manera adecuada, permitiendo incrementar la productividad.	161	\$ 4,000	\$644,000
Justificación	Los laboratorios permitirán ampliar las posibilidades de generación de conocimiento de punta en materia de sistemas y ambientes educativos virtuales en los que puedan desarrollarse los estudiantes del Doctorado en Sistemas y Ambientes Educativos, así como ofrecer un espacio de experimentación a investigadores de redes académicas de innovación educativa.				
Total de la acción			\$ 644,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	En e	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2.1.1	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.2	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.3	\$ 9,366,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.4	\$ 10,250,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.5	\$ 4,616,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.6	\$ 19,500,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.7	\$ 7,850,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.8	\$ 2,250,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.9	\$ 5,311,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.10	\$ 11,500,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.11	\$ 11'750,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.12	\$ 644,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 103,037,000.00												

**Meta 2.2**

Coadyuvar al logro de la calidad de los procesos de enseñanza aprendizaje, de los Centros Universitarios Regionales y Temáticos, así como al SUV, mediante la construcción de 2 nuevos espacios físicos destinados a la administración y servicios complementarios.

Acción 2.2.1**Prioridad 27. Nueva: Construcción de Auditorio en CUSUR.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	El espacio propuesto, es un espacio de tipo auditorio, con un aforo de 1000 asistentes, incrementando en 100% la capacidad de la que actualmente se "dispone" en el auditorio de usos múltiples, en las que el audio se escuche con claridad, potencia y calidad, además en el cual todos los asistentes puedan estar cómodamente sentados para que les permitan atender a los expositores.	6,316	\$ 5,576	\$35,219,000.00
Justificación	El espacio propuesto, es un espacio de tipo auditorio, con un aforo de 1000 asistentes, incrementando en 100% la capacidad de la que actualmente se "dispone" en el auditorio de usos múltiples, en las que el audio se escuche con claridad, potencia y calidad, además en el cual todos los asistentes puedan estar cómodamente sentados para que les permitan atender a los expositores.				
Total de la acción			\$ 35,219,000.00		

Acción 2.2.2

Prioridad 30. Nueva: Construcción de nuevo edificio administrativo y académico en el CUAAD para la realización de funciones sustantivas.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Con la construcción del edificio administrativo se eficientarán los procesos y trámites administrativos que desarrolla la DES para otorgar calidad en los servicios que se ofrecen. Se considera construir una superficie de 576 mt2 con 6 niveles en la plazoleta de ingreso al Centro Universitario anexo a la Biblioteca con objeto de interconectar los espacios, dejando la planta baja como área pública destinada al estudio, convivencia y patio de exposiciones dejando los niveles superiores para ser ocupado en las funciones antes mencionadas.	3,456	\$ 7,812.50	\$ 27,000,000.00
Justificación	El Centro Universitario actualmente funciona con severos problemas por disposición y asignación de espacios destinados para realizar las funciones de atención a la comunidad universitaria tales como la Coordinación Escolar, Finanzas, Recursos Humanos. En la misma forma, se tienen serias deficiencias en superficies para cubículos de investigadores. A fin de solventar este rezago, se plantea la necesidad de proyectar y construir un Edificio cuyo proyecto responda a las necesidades antes descritas, logrando con ello el máximo aprovechamiento en la inversión económica así como la liberación de espacios originalmente construidos para la docencia.				
Total de la acción			\$ 27,000,000.00		

**Calendarización de acciones**

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2.2.1	\$ 35,219,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.2.2	\$ 27,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 62'219,000.00												

Meta 2.3

Atender las recomendaciones de las CIEES al incorporar a los Centros Universitarios 2 construcciones nuevas destinadas a realizar actividades deportivas y socioculturales como espacios dedicados a la formación integral de los estudiantes.

Acción 2.3.1

Prioridad 16. Nueva: Construcción de Gimnasio Usos Múltiples en CUCEA.

Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	La construcción de dicho edificio albergará: cancha multiusos, gradería, servicios sanitarios, servicios médicos, cafetería y bodegas.	1,843.88	\$ 5,999	\$11,063,000.00
Justificación	Dentro de las líneas estratégicas de la DES así como de la Universidad de Guadalajara consiste en la Extensión, la cual contempla la realización de actividades recreativas y culturales. Dentro de estas actividades esta la práctica deportiva, en la que el CUCEA se ha caracterizado por tener selecciones de alto nivel competitivo no solamente dentro de las ligas universitarias, sino también en ligas privadas				
Total de la acción			\$ 11,063,000.00		

Acción 2.3.2

Prioridad 19. Nueva: 1ª. Etapa de la Construcción del Complejo Deportivo del Gimnasio de Usos Múltiples en CUALTOS.

Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	Construir la 1era etapa del Complejo Deportivo del Centro Universitario de los Altos, consistente en un Gimnasio de usos múltiples, para desarrollo de actividades deportivas, culturales y esparcimiento, que coadyuve a la formación integral de los estudiantes y la comunidad universitaria del Centro Universitario	2,397.40	\$ 6,533	\$15,662,398.00
Justificación	Contar con la infraestructura suficiente y adecuada que permita fortalecer el desarrollo completo de las aptitudes de la matrícula atendida en el Centro, con el fin de consolidar el proceso de formación integral de los alumnos, lo que conlleva a la formación de profesionales con una visión de compromiso social, en beneficio de la región, el estado y el país.				
Total de la acción			\$ 15,662,398.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2.3.1	\$ 11,063,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X



2.3.2	\$ 15,662,398.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 26,725,398.00												

Objetivo particular 3

Optimizar el uso de la capacidad física instalada de los Centros Universitarios que conforman la red, mediante la ampliación, adecuación y remodelación de los espacios donde se llevan a cabo las funciones sustantivas y adjetivas de la Institución.

Meta 3.1

Contribuir al logro de la calidad en el proceso de enseñanza aprendizaje y a la certificación de los PE de los Centros Universitarios, realizando obras de ampliación, adecuación y remodelación de espacios físicos destinados a la investigación y la docencia.

Acción 3.1.1

Prioridad 15. Nueva. Acondicionamiento de Cubículos para Tutorías en **CUAAD**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Se considera intervenir una superficie de 470 mt2 en el tercer nivel del Edificio Ala Sur del Centro Universitario y continuar la escalera existente interconectar el espacio, se plantea desarrollar el Proyecto Ejecutivo así como realizar la obra civil, estructura, estructura, albañilería, circuito cerrado de televisión para brindar servicio de vigilancia, red de voz y datos, instalaciones electromecánicas y acabados del área.	470	\$ 12,765	\$6,000,000.00
Justificación	Contar con los espacios físicos para el desarrollo de las actividades académicas de tutoría que requieren las diversas licenciaturas				
Total de la acción			\$ 6,000,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
3.1.1	\$ 6,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 6,000,000.00												

**Objetivo particular 4**

Garantizar el adecuado funcionamiento de la capacidad física instalada a través de la mejora y mantenimiento de las redes de infraestructura básica (redes hidrosanitarias, eléctricas, alumbrado, voz y datos, telefonía, etc.) que dan servicio a las edificaciones existentes.

Meta 4.1

Mejorar las redes de infraestructura básica de la capacidad física instalada en 2 Centros Universitarios, para optimizar su uso y evitar el deterioro natural por el paso del tiempo.

Acción 4.1.1

Prioridad 5. Nueva: Terminación de las obras de Remodelación de banquetas, áreas de ingreso, estacionamiento, herrerías y cancelería en **SUV**

Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA		752	\$ 4,000	\$1,300,000.00
Justificación	En el Sistema de Universidad Virtual los entornos digitales que se utilizan como aulas virtuales son mejorados continuamente, lo mismo que la preparación de los docentes y el diseño de los cursos, no obstante, las posibilidades tecnológicas aplicables a la educación avanzan aceleradamente y se requiere investigación en distintos tipos de laboratorio para generar experiencias de aprendizaje enriquecidas con nuevos y mejores medios de representación de conocimiento y para la interacción social.				
Total de la acción			\$ 1,300,000.00		

Acción 4.1.2

Prioridad 17. Nueva: 3a Etapa de la Reestructuración de las Acometidas Eléctricas de Media y Baja tensión en **CUCS**

Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	Reestructuración de la red eléctrica de media y baja tensión de los edificios h, i, j, k, l, m, t en las instalaciones del centro universitario de ciencias de la salud. Que todos los materiales y equipos (transformadores, cables, tableros, canalizaciones, etc.) de este proyecto cumplan con la norma oficial mexicana nom-001-sede-2005, instalaciones eléctricas.	6,528.39	\$ 536	\$3,500,000.00
Justificación	El sistema matricial en el cual está basado la organización del centro universitario hace flexibles los espacios destinados al proceso de enseñanza de los programas de desarrollo curricular, por lo que las aulas, laboratorios y clínicas ubicadas en los edificios h, i, j, l y m incluyen a todos los programas de licenciatura y posgrado impartidos en el centro universitario.				
Total de la acción			\$ 3,500,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
4.1.1	\$ 1,300,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4.1.2	\$ 3,500,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 4,800,000.00												



Nombre del proyecto	
Construcción y Adecuación de Espacios Físicos PIFI 2010-2011, FAM 2011-2012	
Responsable del proyecto	
Arq. Raul Navarro Figueroa.- Coordinador de Servicios Generales de la Administración General	
Fecha de inicio	Fecha de terminación
01/01/2012	31/12/2012

Costo del Proyecto (en miles de pesos)					
\$ 258,469,386.00					
Objetivo general					
Lograr la capacidad y competitividad académica fijada por la institución y sus DES, en el PDI, en los Planes de Desarrollo de las DES y en el PIFI, mediante la planeación, programación y ejecución de la Infraestructura física necesaria para el desempeño adecuado de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad.					
Objetivo particular 1					
Asegurar el logro del desempeño de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad, atendiendo las necesidades de infraestructura física planteadas por los Centros Universitarios y el Sistema de Universidad Virtual, mediante la terminación y/o conclusión de segundas etapas de espacios físicos destinados a la investigación y docencia, áreas deportivas, socioculturales, de administración y servicios complementarios, de obras en proceso que le de continuidad a las acciones apoyadas con recursos FAM o de la propia institución.					
Meta 1.1					
Coadyuvar al desempeño de las funciones sustantivas y adjetivas en las Des que conforman la Red Universitaria mediante la terminación de 18 obras inconclusas destinadas a la investigación, la docencia, la administración y servicios complementarios, con el fin de contar con la infraestructura física requerida para el logro de la Calidad Académica.					
Acción 1.1.1					
Prioridad 1. Continuidad: 6ª. Etapa de Construcción del Edificio de Posgrado en el CUAAD.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	La inversión solicitada permite continuar con los trabajos de construcción del Edificio de Posgrado contemplándose el núcleo de Auditorios y el puente de conexión logrando la integración y total vinculación de 3,000 m2 de superficie equipada y terminada que permite completar las actividades integrales para un funcionamiento óptimo del edificio.	6,249	\$ 6,000.00	\$ 10,000,000.00
	Justificación	Vincular los espacios físicos para el desarrollo de las actividades académicas de las maestrías en conservación del patrimonio edificado, procesos de expresión gráfica en la proyección arquitectónica, gestión cultural y el doctorado en ciudad, territorio y sustentabilidad, además de los centros de investigaciones en medio ambiente y el centro de investigaciones en ergonomía, además los laboratorios de cómputo para las diversas licenciaturas.			
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		

**Acción 1.1.2****Prioridad 2.** Continuidad: 2da. Etapa de la Construcción de la Clínica Veterinaria de Pequeñas Especies en CUALTOS

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Concluir con la edificación del segundo nivel de la Clínica Veterinaria de Pequeñas Especies que permita el desarrollo de actividades de enseñanza-aprendizaje, con un proceso de aplicación práctica y de vinculación a la sociedad.	388.80	\$ 7,322	\$2,847,00.00
Justificación	Se afianzará la formación clínica de los profesionales del área de las Ciencias Biológicas y se favorecerá la investigación de los Cuerpos Académicos, así como también el desarrollo de prácticas profesionales en el área de Clínica de Pequeñas Especies, servicio social e internados, además de prestar servicios a la comunidad y ser una fuente de ingresos propios para la institución.				
Total de la acción			\$ 2,847,000.00		

Acción 1.1.3**Prioridad 3.** Continuidad: 2da. Etapa de la Construcción del Cíee-Posgrado en el CUCEA.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Edificio que contiene cubículos de aprendizaje, así como servicios complementarios que atienden a una población de 15,550 alumnos.	2,402.54	\$ 5,999	\$ 14,415,000.00
Justificación	Contribuir al desarrollo de la actividad empresarial y de la capacidad de gestión de las empresas, en especial las MIPyMEs, a través de servicios de asesoría, consultoría, capacitación, incubación, vinculación e información que incidan en las prácticas organizacionales y en sus resultados en un contexto de globalización e integración internacional.				
Total de la acción			\$ 14,415,000.00		

Acción 1.1.4**Prioridad 4.** Continuidad: 2da Etapa Construcción del Edificio para Laboratorios y Cubículos de la División de Electrónica y Computación en el CUCEI.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Espacios funcionales para laboratorios y cubículos de la División de Electrónica y Computación.	3,000	\$ 3,333.33	\$10,000,000.00
Justificación	Construcción de un edificio de laboratorios y cubículos de la División de Electrónica y Computación, lo que nos permitirá atender las recomendaciones de los organismos acreditadores y de los CIEES, con el fin de mantener la competitividad académica del CUCEI, renovando las condiciones de los laboratorios.				
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		

Acción 1.1.5**Prioridad 5.** Continuidad: 2a Etapa del Centro de Investigación Microquirúrgica, Trasplante y Transgénica en Ciencia Animal CUCS.

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Nivel sótano: cuarto de maquinas, infraestructura y área	1,500	\$ 3,900	\$5,850,000.00



	para animales (perros y roedores). Nivel planta baja: áreas administrativas y salas para cirugías. Nivel piso 1: áreas para producción, cirugía y estudio de roedores. Nivel piso 2: áreas de investigación y trasplantes.			
--	---	--	--	--

Justificación Crear un control económico del uso de animales de laboratorio al asignar un valor real a cada animal y evitar a la medida de lo posible el uso de animales "gratuitos", sin embargo, el verdadero ahorro se encuentra en la culminación exitosa de los proyectos de investigación científica y generando un nuevo conocimiento veraz y universal y las aportaciones a la ciencia médica.

Total de la acción

\$ 5,850,000.00

Acción 1.1.6

Prioridad 6. Continuidad en la Construcción de las instalaciones del Nuevo Campus, del primer módulo del segundo conjunto de edificios para Aulas y Cubículos para investigadores de la División de estudios de Históricos y Humanos. **CUCSH.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Construcción del primer módulo del segundo conjunto de edificios de la primera etapa para la División de Estudios Históricos y Humanos, en la zona de Los Belenes. Estos trabajos comprenden obra negra, ingenierías y obra civil.	4,085	\$ 2,447.57	\$10,000,000.00

Justificación Continuar con las obras de construcción del nuevo campus del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades para asegurar que las actividades académicas se desarrollen en instalaciones más adecuadas, como lo recomiendan los organismos evaluadores y acreditadores.

Total de la acción

\$ 10,000,000.00

Acción 1.1.7

Prioridad 7. Continuidad. Edificio de Investigación y Posgrado Fase II **CUVALLES.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Construir los espacios para los 9 laboratorios de investigación: Desarrollo de Software, Nano ciencia y Nanotecnología, Robótica, Ciencias Básicas, Electrónica y Telecomunicaciones, Ciencias de la Salud, para el desarrollo de los CA y apoyo a las funciones sustantivas de docencia, investigación y extensión los PE de ingeniería Mecatrónica, ingeniería Electrónica y Computación, licenciatura en Sistemas de Información, licenciatura en Enfermería y Nutrición.	2,542	\$ 4,032	\$10,250,000.00

Justificación Incorporar la infraestructura adecuada para el desarrollo de los proyectos de investigación, que realizan los CA, y que tiene impacto en la calidad de los Programas Educativos de licenciatura y posgrado que ofrece el CUValles.

Total de la acción

\$ 10,250,000.00

Acción 1.1.8

**Prioridad 8. Continuidad. Segunda Etapa Construcción de Casa Universitaria Módulo Tizapán SUV.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Construcción de Ciberjardín, estacionamientos y barda perimetral.	1,108	\$ 1413.71	\$1,566,386.00
Justificación	La construcción de una CASA Universitaria en el municipio de Tizapán el Alto será de gran beneficio para la población universitaria, ya que el gobierno municipal está preocupado por una educación equitativa y de calidad, además de que pretende que la población se prepare para que el municipio y sus alrededores mejoren en los aspectos: económicos, políticos, sociales y culturales.				
Total de la acción			\$ 1,566,386.0		

Acción 1.1.9**Prioridad 9. Continuidad. Edificio de Laboratorios de Investigación Científica "Trébol de la Ciencia" 3ra Etapa: Construcción de los Laboratorios de "Genética Molecular" y "Microbiología y Biología Celular" en CUCIENEGA.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Edificio que consta de laboratorios para la investigación científica de la DES.	580	\$ 14,000	\$8,120,000.00
Justificación	Incrementar la pertinencia de la investigación y desarrollo tecnológico realizada por los investigadores de la DES para mejorar las condiciones de existencia de la población de la región Ciénega y del Estado de Jalisco.				
Total de la acción			\$ 8,120,000.00		

Acción 1.1.10**Prioridad 10. Continuidad. Construcción 3a etapa, terminación Edificio de Biología Celular en CUCBA.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	3 laboratorios, terminación de azoteas, acometida eléctrica, red de sanitaria, red de agua potable, cisterna de captación de agua potable, cisterna de captación de aguas pluviales, terminación de pisos y pintura general.	1,102	\$1,905	\$2,100,000.00
Justificación	Mejorar el desempeño académico y administrativo del departamento de Biología Celular y Molecular a través de la construcción de un edificio con las características y especificaciones mínimas necesarias para ello.				
Total de la acción			\$ 2,100,000.00		

Acción 1.1.11**Prioridad 11. Continuidad. Construcción de Edificio de Módulos para el Programa Integral en Tutorías y el Centro de Investigaciones (Sede Lagos de Moreno) 5ta. Etapa CULAGOS.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Módulos que contengan (29 laboratorios, 72 cubículos, 1 auditorio Multiusos) el servicio de Tutorías y el Centro de Investigación en Ciencias.	1,500	\$ 10,000	\$15,00,000.00
Justificación	Consolidación de la competitividad académica y mejora en la capacidad académica del Centro Universitario de los Lagos, a través de la mejora de las condiciones: a) para la investigación y la inclusión de estudiantes en proyectos de investigación; b) Para el uso de laboratorios de docencia, y, c) para la operación del programa integral de tutorías. Reflejándose en la incorporación temprana a la investigación, mejora en los índices de satisfacción, aprovechamiento, tránsito y permanencia de los estudiantes.				
Total de la acción			\$ 15,000,000.00		



Acción 1.1.12					
Prioridad 12. Continuidad: Biblioteca Central 3ra Etapa CUCOSTA.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	La biblioteca central permitirá albergar a más de 1,400 personas diarias en sus espacios físicos, los cuales serán utilizados para el trabajo académico de los docentes y de los alumnos, el trabajo disciplinar e interdisciplinar de los CA, permitiendo así el logro del aprovechamiento de los recursos, físico, técnicos y humanos con mejores ambientes de comunicación, mejor atención, mayor agilidad en la búsqueda de materiales y el auto acceso a fuentes y medios de comunicación e información.	1,666.67	\$ 6,000	\$10,000,000.00
	Justificación		La construcción de la biblioteca central de la DES buscará apoyar en la consecución de las acreditaciones de los PE conforme a los CIEES y los lineamientos emitidos por la COPAES cuyos organismos manifiestan la importancia de contar con mayores y mejores espacios físicos que permitan a los alumnos mejorar su aprovechamiento académico e incrementar su nivel académico.		
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		

Acción 1.1.13					
Prioridad 13. Continuidad. Auditorio 2da. Etapa CUSUR.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	El espacio propuesto, es un espacio de tipo auditorio, con un aforo de 1000 asistentes, incrementando en 100% la capacidad de la que actualmente se "dispone" en el auditorio de usos múltiples, en las que el audio se escuche con claridad, potencia y calidad, además en el cual todos los asistentes puedan estar cómodamente sentados para que les permitan atender a los expositores.	1,666.67	\$ 6,000.00	\$10,000,000.00
	Justificación		Disponer de un espacio para la realización de eventos científicos, académicos, artísticos y culturales para beneficio de la formación integral de los alumnos del Centro Universitario del Sur y en general de la región Sur-Sureste del Estado de Jalisco.		
Total de la acción			\$ 10,000,000.00		

Acción 1.1.14					
Prioridad 15. Continuidad. 2da. Etapa de la Construcción del Complejo Deportivo (Campo de Futbol) CUALTOS.					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	Construir la 2da. etapa del Complejo Deportivo del Centro Universitario de los Altos, consistente en una cancha de futbol	3,249.67	\$ 1,428	\$4,641,000.00
	Justificación		Construir un espacio físico que permita coadyuvar a la formación integral de los estudiantes a través de contar con infraestructura adecuada para el desarrollo de diversas disciplinas deportivas, culturales y de recreación.		



Total de la acción			\$ 4,641,000.00		
Acción 1.1.15					
Prioridad 16. Nueva. Construcción 2ª etapa Áreas de Invernaderos y Campo Experimental en el CUCBA					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	3 edificios de un nivel de estructura de concreto, oficinas administrativas, 1 aulas de usos múltiples, 2 baños generales, 4 talleres, 3 cámaras de refrigeración, bodegas, área de maquinaria, 2 laboratorios y 1 patio de secado.	1,767	\$ 5,815	\$10,276,000.00
Justificación	Se propone la creación de un área de invernaderos donde se desarrollaran actividades académicas, investigación, extensión y docencia, donde académicos, alumnos, productores y público en general encuentren respuesta a sus necesidades de preparación, capacitación, desempeño y desarrollo laboral, en busca de dar cumplimiento a los compromisos trazados por nuestra institución tanto en el plan maestro como en el plan de desarrollo institucional.				
Total de la acción			\$ 10,276,000.00		

Acción 1.1.16					
Prioridad 17. Continuidad. Edificio de Laboratorios de Investigación Científica "Trébol de la Ciencia". Continuación 3ra Etapa: Construcción del Laboratorios de "Tecnología de materiales" y "calidad ambiental" en CUCIENEGA.					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	CONTINUIDAD DE OBRA	Edificio que consta de laboratorios para la investigación científica de la DES.	580	\$ 14,000	\$8,120,000.00
Justificación	Construir la infraestructura necesaria para realizar investigación pertinente y que agregue plus valor las actividades económicas que de manera tradicional se desarrollan en los 13 municipios de la región Ciénega. Las políticas impulsadas por la DES para fortalecer la actividad de investigación de primer nivel y establecer los mecanismos para transferir sus resultados en conocimiento y desarrollo tecnológico a la sociedad de la Región permitirán y asegurarán que el impacto en la mejora de la calidad de vida de sus habitantes sea en el corto y mediano plazo.				
Total de la acción			\$ 8,120,000.00		

Acción 1.1.17					
Prioridad 19. Continuidad de la Construcción de las instalaciones del Nuevo Campus, del segundo módulo del segundo conjunto de Edificios para Aulas, Laboratorios, Oficinas Académicas y Administrativas de los PE Geografía y letras Hispánicas. CUCSH.					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	CONTINUIDAD DE OBRA	Continuidad de la construcción de las instalaciones del segundo módulo del segundo conjunto de edificios para aulas, laboratorios, oficinas académicas y administrativas de los PE de Geografía y Letras Hispánicas de la División de Estudios Históricos y Humanos, en la zona de Los Belenes. Estos trabajos comprenden obra negra, ingenierías y obra civil.	3,640	\$ 7,000	\$25,480,000.00
Justificación	Continuar con las obras de construcción del nuevo campus del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades para asegurar que las actividades académicas se desarrollen en instalaciones más adecuadas, como lo recomiendan los organismos evaluadores y acreditadores.				
Total de la acción			\$ 25,480,000.00		

Acción 1.1.18					
Prioridad 20. Continuidad. Edificio de Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje Fase II CUVALLES.					



	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	CONTINUIDAD DE OBRA	El proyecto comprende 5 laboratorios de uso libre, 5 de capacitación y 2 de asesoría, así como la unidad de cómputo y telecomunicaciones, la unidad de multimedia y otras áreas indispensables para el soporte tecnológico, que requieren los programas educativos y el funcionamiento del centro universitario.	2,883	\$ 4,075	\$11,750,000.00
	Justificación				
Consolidar el modelo educativo de la DES, con programas educativos de calidad, acreditados por organismos externos, favoreciendo la formación integral de los estudiantes tanto en el campo profesional como el personal, y el uso de las nuevas tecnologías para la educación, solventando por un lado las necesidades de desarrollo de la Región, y por otro a la demanda de la matrícula en los diferentes PE.					
Total de la acción			\$ 11,750,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
1.1.1	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.2	\$ 2,847,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.3	\$ 14,415,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.4	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.5	\$ 5,850,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.6	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.7	\$ 10,250,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.8	\$ 1,566,386.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.9	\$ 8,120,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.10	\$ 2,100,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.11	\$ 15,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.12	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.13	\$ 10,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.14	\$ 4,641,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.15	\$ 10,276,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.16	\$ 8,120,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.17	\$ 25,480,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
1.1.18	\$ 11,750,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 170,415,386.00												

Objetivo particular 2

Contar con la infraestructura física requerida para el desempeño adecuado de las funciones sustantivas y adjetivas de la Universidad mediante la construcción de nuevos espacios físicos destinados a la investigación, docencia, áreas deportivas, socioculturales, de administración y servicios complementarios.

Meta 2.1

Dotar de infraestructura física de calidad, a los DES que conforman la red universitaria, mediante la construcción de 5 nuevos espacios físicos destinados a la investigación y la docencia.

Acción 2.1.1

Prioridad 14. Nueva: Construcción de tres Laboratorios: Laboratorio de estudios de materiales, Laboratorio de diseño

y desempeño, Laboratorio de Ergonomía para el Departamento de Ingenierías en **CUCSUR**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Contar con espacios físicos de laboratorios que atiendan las demandas y necesidades particulares de los programas educativos de pregrado y posgrado existentes.	965	\$6,373	\$6,150,000.00
Justificación	Fortalecer con calidad y pertinencia la actividad teórica-práctica en las carreras de Ingeniería a nivel de pregrado: Licenciatura en Ingeniería en Obras y Servicios; Licenciatura en Ingeniería en Teleinformática; Ingeniero Arquitecto en Eco tecnologías; y de la actividad de investigación en los postgrados: Maestría en Ingeniería de Desarrollos Tecnológicos MIDETEC; Doctorado en Ciencias de la Ingeniería y Computación DOCIC.				
Total de la acción			\$ 6,150,000.00		
Acción 2.1.2					
Prioridad 18. Nueva: Almacén y Área de mantenimiento para servicios generales en CUCS					
	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Contar con instalaciones modernas y funcionales para el desempeño de las funciones de almacén y control patrimonial. Crear un espacio adecuado para el mantenimiento de activos fijos del centro universitario. Construir un patio de maniobras que permita la vinculación estético-funcional y que integre ambos espacios.	1,198	\$ 4,762	\$5,706,000.00
Justificación	La construcción de este proyecto vendrá a solventar carencias importantes que hasta el momento no han podido ser satisfechas, por lo cual se considera que el benéfico directo a la población del centro universitario será de alto impacto a todas las funciones sustantivas en él desarrolladas.				
Total de la acción			\$ 5,706,000.00		

Acción 2.1.3**Prioridad 22. Nueva: 1ra Etapa Construcción de Edificio de Laboratorios y Servicios de la División de Ingenierías en CUCEI**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Espacios (laboratorios, salas de uso múltiple, cubículos) funcionales para laboratorios y servicios de la División de Ingenierías.	2,582	\$ 6,386	\$16,490,000.00
Justificación	Construir un edificio de laboratorios los servicios a la población estudiantil de la División de Ingenierías y de otros PE. Ello impacta directamente en atender las recomendaciones de los organismos acreditadores y en el mejoramiento de los indicadores institucionales.				
Total de la acción			\$ 16,490,000.00		

Acción 2.1.4**Prioridad 23. Nueva: Centro de Cómputo de la Sede de San Juan de los Lagos en CULAGOS**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Construcción de un Centro de Cómputo que incluye 6 laboratorios de cómputo, 1 site, 1	696.78	\$6,999	\$4,877,000.00



		oficina y 1 un módulo de sanitarios.			
Justificación	Consolidación de la competitividad académica y mejora en la capacidad académica del Centro Universitario de los Lagos, a través de la investigación, la docencia y la extensión; mejora en los índices de satisfacción, aprovechamiento, tránsito y permanencia de los estudiantes.				
Total de la acción			\$ 4,877,000.00		
Acción 2.1.5					
Prioridad 24. Nueva: Construcción de Hospital Universitario en CUSUR					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	Este espacio físico, planificado como Hospital Universitario, contará con espacios adecuados y suficientes para alcanzar los objetivos de los procesos de enseñanza aprendizaje a nivel clínico.	6,016.90	\$5,990	\$36,043,000.00
Justificación	Contar con un Hospital Universitario para coadyuvar a incrementar la cobertura de la atención médica de las necesidades y demandas sentidas en materia de salud por las poblaciones de la región Sur del Estado de Jalisco y al mismo tiempo mejorar los procesos de enseñanza aprendizaje en el área clínica, en los programas educativos que llevan a cabo la formación de recursos humanos para la salud, para fortalecer el aseguramiento de la calidad de dichos programas.				
Total de la acción			\$ 36,043,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2.1.1	\$ 6,150,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.2	\$ 5,706,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.3	\$ 16,490,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.4	\$ 4,877,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
2.1.5	\$ 36,043,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 69,266,000.00												

Meta 2.2

Atender las recomendaciones de las CIEES al incorporar a los Centros Universitarios 1 construcción nueva destinada a realizar actividades deportivas y socioculturales como espacios dedicados a la formación integral de los estudiantes.

Acción 2.2.1

Prioridad 21. Nueva: Construcción de Graderías y Baños Vestidores Área Deportiva en CUCEA.

Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	La construcción de los baños vestidores y graderías permitiría dar atención a una recomendación de las CIEES además de ayudar a la formación integral del estudiante.	600	\$ 6,000	\$3,600,000.00
Justificación	Dotar de espacios funcionales que permita el desarrollo de las actividades de extensión a través de la práctica deportiva y el fomento y apoyo de las ligas deportivas de la DES. Construir un espacio de apoyo para la práctica deportiva integral.				

**Total de la acción****\$ 3,600,000.00****Calendarización de acciones**

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
2.2.1	\$ 3,600,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 3,600,000.00												

Objetivo particular 3

Optimizar el uso de la capacidad física instalada de los Centros Universitarios que conforman la red, mediante la ampliación, adecuación y remodelación de los espacios donde se llevan a cabo las funciones sustantivas y adjetivas de la Institución.

Meta 3.1

Contribuir al logro de la calidad en el proceso de enseñanza aprendizaje y a la certificación de los PE de 4 Centros Universitarios, realizando obras de ampliación, adecuación y remodelación de espacios físicos destinados a la investigación y la docencia.

Acción 3.1.1

Prioridad 26. Nueva. Remodelación de los Talleres y Laboratorios del Departamento de Ingenierías: laboratorio de Hidráulica, taller de Robótica, Laboratorio de Tele presencia y Simulación, laboratorio de automatización y control. **CUCSUR.**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Ejecución de obra con base al proyecto ejecutivo de los laboratorios y talleres de: Hidráulica; Robótica; Tele presencia; Simulación; Automatización y Control, de acuerdo a los estándares del CACEI.	410.88	\$ 5,142	\$2,113,000.00
Justificación	La realización del presente proyecto permitirá que se cumplan los estándares de calidad que señala el Consejo de Acreditación de la Enseñanza de la Ingeniería CACEI. así como, el Comité de Ingeniería y tecnología de los CIEES y el PNPC en el caso de los posgrados.				
Total de la acción			\$ 2,113,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
3.1.1	\$ 2,113,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 2,113,000.00												

Objetivo particular 4

Garantizar el adecuado funcionamiento de la capacidad física instalada a través de la mejora y mantenimiento de las redes de infraestructura básica (redes Hidrosanitarias, eléctricas, alumbrado, voz y datos, telefonía, etc.) que dan servicio a las edificaciones existentes.

Meta 4.1

Mejorar las redes de infraestructura básica de la capacidad física instalada en **3** Centros Universitarios, para optimizar su uso y evitar el deterioro natural por el paso del tiempo.

Acción 4.1.1

**Prioridad 25. Nueva: Conexión Andadores a Área Académica e Infraestructura Básica en CUCOSTA**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	La inversión del proyecto conexión de andadores a áreas académicas e infraestructura básica de la DES, se utilizará para dar a la comunidad universitaria los servicios de acceso a los espacios de infraestructura ya existente.	650	\$ 4,000	\$ 2,275,000.00
Justificación	Con la construcción de la conexión de andadores a áreas académicas e infraestructura básica de la DES, posibilitará la consolidación de los programas académicos en los niveles 2 y 3 evaluados por los CIEES y permitirá mantenerse a los PE que se encuentran en el nivel 1, atendiendo a las observaciones realizadas por los CIEES en los diferentes procesos de evaluación en los que señalan falta de espacios físicos adecuados para facilitar las actividades de aprendizaje, de formación, de gestión y de resolución de problemas sean técnicos, metodológicos y de conocimiento en el acceso y uso de la información. Cabe señalar que en este momento 6 de los PE de la DES.				
Total de la acción			\$ 2,275,000.00		

Acción 4.1.2**Prioridad 27. Nueva: Estacionamiento para Trabajadores Administrativos y Docentes en CUNORTE**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	El Centro Universitario del Norte se encuentra en una fase de crecimiento los espacios destinados para estacionamiento resultan insuficientes, por lo que se plantea la construcción de 47 cajones que atenderían a los vehículos de los trabajadores administrativos y docentes.	2,184	\$ 1,510	\$ 3,300,000.00
Justificación	Esta obra beneficiara a los trabajadores administrativos y a los docentes de los programas educativos del centro universitario, al ofrecer la posibilidad de utilizar espacios adecuados para estacionar los vehículos.				
Total de la acción			\$ 3,300,000.00		

Acción 4.1.1**Prioridad 28. Nueva: Trabajos varios en Áreas anexas a la Torre Administrativa CUAAD**

	<u>Rubro</u>	<u>Descripción</u>	<u>Unidades</u>	<u>Precio unitario</u>	<u>Total</u>
Recursos	OBRA NUEVA	Se plantea desarrollar el Proyecto Ejecutivo así como realizar el suministro y la instalación del Aire Acondicionado, Equipos de Bombeo contra incendio, barandales, trabajos pendientes en fachadas, construcción de enfermería y bodega de servicios generales, rehabilitación de cisternas antiguas, unidad de respaldo UPS y acondicionamiento de nivel menos uno.	1,600	\$ 2,812	\$4,500,000.00
Justificación	La realización de los trabajos pendientes en la Torre Administrativa del Centro Universitario permitirá optimizar la realización de las actividades administrativas que se desarrollan las áreas académicas para				



prestar un servicio de calidad dentro de la DES.					
Total de la acción			\$ 4,500,000.00		
Acción 4.1.4					
Prioridad 30. Nueva: Alumbrado de Estacionamiento y Andadores en CUNORTE					
Recursos	Rubro	Descripción	Unidades	Precio unitario	Total
	OBRA NUEVA	El Centro Universitario del Norte debe contar con un sistema de alumbrado eficiente que permita mantener la seguridad de los vehículos de alumnos, docentes y trabajadores administrativos.			\$ 3,000,000.00
Justificación	La iluminación del estacionamiento y de los andadores permitirá generar un ambiente de seguridad.				
Total de la acción			\$ 3,000,000.00		

Calendarización de acciones

Acción no.	Costo	Ene	Feb.	Mar	Abr.	Mayo.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.
4.1.1	\$ 2,275,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4.1.2	\$ 3,300,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4.1.3	\$ 4,500,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
4.1.4	\$ 3,000,000.00	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Total	\$ 13,075,000.00												



SOLICITUD DE PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA, PRESENTADO POR LAS DES EN EL MARCO DEL PIFI EJERCICIO 2011

Priorización	DES	Descripción de la obra	Monto estimado	M ² resultantes	Costo m ² (en pesos)	Núm. de alumnos beneficiados
1	CUCEI	4ta. Etapa edificio de laboratorios y servicios de la División de Ciencias Básicas	\$10,000,000.00	4,783.25	\$2,090.63	11,530
2	CUCS	2a Etapa de la remodelación y adecuación de las clínicas odontológicas de odontopediatría de pregrado y posgrado, exodoncia, cirugía, diagnóstico y ortodoncia	\$5,500,000.00	1,799.00	\$3,057.25	11,170
3	CUCSH	Continuidad de la construcción, ingenierías y obra civil, del edificio de posgrado de la división de Estudios de Estado y Sociedad	\$15,889,000.00	3,177.80	\$5,000.00	530
4	CULAGOS	Construcción de edificio de módulos para el programa integral en tutorías y el Centro de Investigaciones en Ciencias (sede Lagos) 4ta. etapa	\$10,000,000.00	1,500.00	\$6,666.67	2,201
5	SUV	Terminación de las obras de remodelación de banquetas, áreas de ingreso, estacionamiento, herrerías y cancelería	\$1,300,000.00	752.00	\$1,728.72	3,838
6	CUCBA	Construcción 2ª etapa edificio de aulas 20 e/e	\$5,222,000.00	728.00	\$7,173.08	5,333
7	CUCEA	Edificio "O" de aulas para Licenciatura y Simulación de Negocios	\$10,000,000.00	3,137.61	\$3,187.14	15,570



8	CUALTOS	Terminación de la edificación de laboratorios de ciencias básicas de los programas de salud	\$5,000,000.00	4,044.83	\$1,236.15	1,262
9	CUNORTE	Módulo de aulas	\$10,000,000.00	1,828.00	\$5,470.46	1,363
10	CUSUR	Construcción de la clínica veterinaria de pequeñas y grandes especies	\$9,366,000.00	2,501.46	\$3,744.21	4,620
11	CUVALLES	Edificio de Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje fase I	\$10,250,000.00	2,542.00	\$4,032.26	3,327
12	CUCSUR	Construcción de una nave de tres laboratorios: de producción animal, apicultura y fitotecnia para el Departamento de Producción Agrícola	\$4,616,000.00	522.00	\$8,842.91	3,754
13	CUCIENEGA	Edificio de laboratorios de investigación científica "Trébol de la Ciencia". 2da. Etapa: construcción de los laboratorios de automatización, nano catálisis ambiental, biofísica y micro tecnología	\$12,800,000.00	1,280.00	\$10,000.00	5,213
14	CUCOSTA	Biblioteca Central (segunda etapa)	\$10,000,000.00	1,666.67	\$5,999.99	5,129
15	CUAAD	Acondicionamiento de cubículos para tutorías	\$6,000,000.00	470.00	\$12,765.96	6,249



16	CUCEA	Gimnasio usos múltiples	\$11,063,000.00	1,843.88	\$5,999.85	15,570
17	CUCS	3a Etapa de la reestructuración de las acometidas eléctricas de media y baja tensión	\$3,500,000.00	6,528.39	\$536.12	11,170
18	CUCSH	Continuidad de la construcción, ingenierías y obra civil, centro de cómputo anexo de la división de Estudios de Estado y Sociedad	\$3,209,000.00	641.80	\$5,000.00	530
19	CUALTOS	1ª. Etapa de la Construcción del Complejo Deportivo del Gimnasio de Usos Múltiples	\$15,662,398.00	2,397.40	\$6,533.08	2,715
20	CUCBA	Construcción 2ª. etapa Centro de Autoacceso y atención alumnos	\$4,614,000.00	159.00	\$29,018.87	3,354
21	CUCEI	1ª. Etapa construcción del edificio para laboratorios y cubículos de la División de Electrónica y Computación	\$19,500,000.00	3,000.00	\$6,500.00	11,530
22	CUCIENEGA	Edificio "P" de aulas para PE de Licenciatura Y Posgrado	\$7,850,000.00	1,219.00	\$6,439.70	5,213
23	CUCOSTA	Edificio académico para la toma de decisiones segunda etapa	\$9,450,000.00	6,300.00	\$1,500.00	5,129



24	CUCSUR	Construcción de tres laboratorios: biología marina, química y microbiología en las instalaciones del Departamento de Estudios para el desarrollo sustentable de zonas costeras, en San Patricio Melaque, Jalisco	\$2,250,000.00	243.00	\$9,259.26	3,754
25	CULAGOS	Biblioteca de la sede de San Juan de los Lagos	\$5,311,000.00	758.80	\$6,999.21	2,201
26	CUNORTE	Edificio de tutorías	\$11,500,000.00	980.00	\$11,734.69	1,363
27	CUSUR	Construcción de auditorio	\$35,219,000.00	6,316.00	\$5,576.16	4,620
28	CUVALLES	Edificio de investigación y posgrado fase I	\$11,750,000.00	2,883.00	\$4,075.62	3,327
29	SUV	Construcción de laboratorio de realidad aumentada y colaboración remota, laboratorio de observación de interacciones y ergonomía para la educación virtual y centro de autoacceso para diseño y desarrollo de ambientes y recursos para la educación virtual	\$644,000.00	161.00	\$4,000.00	3,838
30	CUAAD	Construcción de nuevo edificio administrativo y académico para la realización de funciones sustantivas	\$27,000,000.00	3,456.00	\$7,812.50	6,249
TOTAL			\$294,465,398.00	67,619.89		



SOLICITUD DE PROYECTO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA, PRESENTADO POR LAS DES EN EL MARCO DEL PIFI EJERCICIO 2012

Priorización	DES	Descripción de la obra	Monto estimado	M ² resultantes	Costo m ² (en pesos)	Núm. de alumnos beneficiados
1	CUAAD	6a. Etapa de construcción del edificio de posgrado	\$10,000,000.00	1,667.60	\$5,996.64	6,249
2	CUALTOS	2da. Etapa de la construcción de la clínica veterinaria de pequeñas especies	\$2,847,000.00	388.80	\$7,322.53	2,715
3	CUCEFA	2da. Etapa de la construcción del CIEE-posgrado	\$14,415,000.00	2,402.54	\$5,999.90	15,570
4	CUCEI	2da Etapa construcción del edificio para laboratorios y cubículos de la División de Electrónica y Computación	\$10,000,000.00	3,000.00	\$3,333.33	11,530
5	CUCS	2a Etapa del Centro de Investigación Microquirúrgica, Trasplante y Transgenia en Ciencia Animal	\$5,850,000.00	1,500.00	\$3,900.00	11,170



6	CUCSH	Continuidad en la construcción de las instalaciones del nuevo campus, del primer módulo del segundo conjunto de edificios para aulas y cubículos para investigadores de la División de estudios de Históricos y Humanos	\$10,000,000.00	4,085.68	\$2,447.57	1,413
7	CUVALLES	Edificio de investigación y posgrado fase II	\$10,250,000.00	2,542.00	\$4,032.26	3,327
8	SUV	Segunda etapa construcción de casa universitaria Módulo Tizapán	\$1,566,386.00	1,108.00	\$1,413.71	3,838
9	CUCIENEGA	Edificio de laboratorios de investigación científica Trébol de la ciencia; 3ra etapa: construcción de los laboratorios de genética molecular y microbiología y biología celular	\$8,120,000.00	580.00	\$14,000.00	5,213
10	CUCBA	Construcción 3a etapa terminación edificio de biología celular	\$2,100,000.00	1,102.00	\$1,905.63	3,354
11	CULAGOS	Construcción de edificio de módulos para el programa integral en tutorías y el centro de investigaciones (sede Lagos de Moreno) 5ta. etapa	\$15,000,000.00	1,500.00	\$10,000.00	2,201
12	CUCOSTA	Biblioteca central 3ra etapa	\$10,000,000.00	1,666.67	\$6,000.00	5,129



13	CUSUR	Auditorio 2da. etapa	\$10,000,000.00	1,666.67	\$6,000.00	4,620
14	CUCSUR	Construcción de tres Laboratorios: lab. de estudios de materiales, lab. de diseño y desempeño, lab. de ergonomía para el departamento de ingenierías	\$6,150,000.00	965.00	\$6,373.06	3,754
15	CUALTOS	2da. Etapa de la construcción del complejo deportivo (campo de futbol)	\$4,641,000.00	3,249.67	\$1,428.15	2,715
16	CUCBA	Construcción 2ª etapa áreas de invernaderos y campo experimental	\$10,276,000.00	1,767.00	\$5,815.51	3,354
17	CUCIENEGA	Edificio de laboratorios de investigación científica Trébol de la ciencia; continuación 3ra etapa: construcción del laboratorios de tecnología de materiales y calidad ambiental	\$8,120,000.00	580.00	\$14,000.00	5,213
18	CUCS	Almacén y área de mantenimiento para servicios generales	\$5,706,000.00	1,198.00	\$4,762.94	11,170



19	CUCSH	Continuidad de la construcción de las instalaciones del nuevo campus, del segundo módulo del segundo conjunto de edificios para aulas, laboratorios, oficinas académicas y administrativas de los PE Geografía y Letras Hispánicas	\$25,480,000.00	3,640.00	\$7,000.00	740
20	CUVALLES	Edificio de coordinación de tecnologías para el aprendizaje fase II	\$11,750,000.00	2,883.00	\$4,075.62	3,327
21	CUCEA	Graderías y baños vestidores área deportiva	\$3,600,000.00	600.00	\$6,000.00	15,570
22	CUCEI	1ra Etapa construcción de edificio de laboratorios y servicios de la División de Ingenierías	\$16,490,000.00	2,582.00	\$6,386.52	11,530
23	CULAGOS	Centro de cómputo de la sede de San Juan de los Lagos	\$4,877,000.00	696.78	\$6,999.34	2,201
24	CUSUR	Construcción de Hospital Universitario	\$36,043,000.00	6,016.90	\$5,990.29	4,620
25	CUICOSTA	Conexión andadores a área académica e infraestructura básica	\$2,275,000.00	650.00	\$3,500.00	5,129



26	CUCSUR	Remodelación de los talleres y laboratorios del Departamento de Ingenierías: laboratorio de hidráulica, taller de robótica, laboratorio de telepresencia y simulación, laboratorio de automatización y control	\$2,113,000.00	410.88	\$5,142.62	3,754
27	CUNORTE	Estacionamiento para trabajadores administrativos y docentes	\$3,300,000.00	2,184.00	\$1,510.99	1,363
28	CUAAD	Trabajos varios en áreas anexas a la torre administrativa	\$4,500,000.00	1,600.00	\$2,812.50	6,249
29	CUNORTE	Alumbrado de estacionamiento y andadores	\$3,000,000.00			1,363
TOTAL			\$258,469,386.00	52,233.19		



V. CONSISTENCIA INTERNA DEL PROGES

Congruencia con la visión institucional

El proceso de actualización para la visión de la gestión se toma como referente el Plan de Desarrollo Institucional Visión 2030 y los principales elementos del ProDES que se relacionaban directamente con el ámbito de la gestión. Así, la visión a 2012 de la gestión es consistente con la visión institucional y la de los mismos ProDES. La visión de la gestión hace especial hincapié en la certificación de procesos, la gestión eficiente de recursos, la congruencia entre las actividades de planeación, presupuestación y evaluación y, especialmente, la necesidad de funcionar como entidades abiertas al escrutinio público y, por ende, a la rendición de cuentas.

Impacto del ProGES en la mejora de la gestión

La evaluación permite identificar el alcance y las limitaciones de las acciones emprendidas hasta este momento en el marco del PIFI, además de ayuda a identificar las acciones que a futuro deberá realizar la institución tanto para dar continuidad a los principales logros alcanzados como para adaptarse a las condiciones de un entorno cambiante.

Asimismo, la evaluación de las distintas versiones de los ProGES y ProDES, permiten identificar las asimetrías aún vigentes en cuanto a la manera de operar procesos en la Administración General y la forma en que se desarrollan en las entidades que conforman la Red Universitaria.

Los avances más importantes en el ámbito de la gestión se refieren a la certificación de los procesos administrativos, el desarrollo y consolidación del SIIA y la construcción, la internacionalización de las actividades académicas y la habilitación de espacios físicos en apoyo a las actividades académicas.

En lo que refiere a la certificación, ésta se ha convertido en una constante desde el año 2004, de tal manera que los principales procesos administrativos se han agilizado, disminuyendo sus costos y al mismo tiempo minimizando los tiempos de respuesta. Si bien los avances son significativos, aún queda pendiente profundizar en los sistemas de gestión de la calidad para su eventual ordenamiento mediante parámetros comunes.

Respecto al SIIA, contar con un sistema de información única permite tener los datos ordenados y clasificados, que se convierten en el principal sustento de la toma de decisiones en el ámbito institucional; además, se necesita para dar una respuesta oportuna a los requerimientos que de manera externa se hacen de forma continua a la institución. El SIIA proporciona el cálculo de indicadores de desempeño específicos que representan un insumo estratégico para la distribución de recursos y la evaluación del desempeño de dependencias, programas educativos, alumnos, profesores, investigadores y personal administrativo.

La construcción y habilitación de espacios físicos es un punto nodal en cuanto a la calidad de los programas educativos; si no se tiene la infraestructura adecuada, se compromete la calidad de su desarrollo. No atender las necesidades detectadas por la DES en este aspecto, frena la ampliación de la matrícula y la diversificación de la oferta educativa.

En el período 2001-2009, el Fondo de Aportaciones Múltiples (FAM) nos ha otorgado financiamiento para 58 obras, entre las cuales se encuentran edificios de aulas, laboratorios, bibliotecas, centros de autoacceso, espacios administrativos en apoyo a actividades académicas y áreas específicas para el desarrollo del posgrado y la investigación. Las obras financiadas por el FAM han permitido impactar de manera positiva tanto en la capacidad como en la competitividad académicas, al propiciar la habilitación de espacios para la docencia y la investigación, la atención integral de los alumnos, el



incremento de la matrícula, la creación de nueva oferta educativa y dar respuesta a las recomendaciones realizadas por los organismos evaluadores y acreditadores en torno a los programas educativos universitarios.

Articulación entre problemas, políticas, objetivos, estrategias y proyectos

La articulación entre problemas, estrategias, elementos de la planeación y proyectos, queda manifiesta en la matriz del capítulo III del presente documento, en la que se alinearon cada uno de los elementos. Este trabajo es producto de un proceso que implicó una retroalimentación constante entre las diversas entidades responsables de la integración del PIFI, el ProGES y los ProDES.

Se retoman aspectos sobre los que se ha trabajado de manera previa para darles continuidad (SIIA, certificación, internacionalización, transparencia, infraestructura física), los principales problemas estructurales de la institución (sistema de pensiones, ajustes de la plantilla administrativa, desacademización) y al mismo tiempo, atendiendo la convocatoria de la SEP, incorpora la equidad de género, un tema que en la UdeG se institucionalizó con la creación del Centro de Estudios de Género (CEG), en 1994.

Factibilidad para superar, a nivel institucional, los problemas de la DES

Como se documentó en el primer apartado de los ProDES, el ProGES y el PIFI, la identificación de problemas comunes y la resolución de los proyectos que se atenderían de manera institucional en la UdeG, se presentó dentro del proceso de integración de manera temprana¹ durante el proceso, gracias al ejercicio participativo en el que se integraron las personas encargadas e involucradas. Por tanto, la factibilidad para que los problemas se superen descansa en haber derivado al ámbito institucional aquello que puede ser cubierto de manera transversal y haber dejado que cada DES atendiera las especificidades de su problemática.

Revisión sustentada y racional de los recursos solicitados

La solicitud de recursos, sus conceptos y costos se hizo a partir de criterios de equilibrio y pertinencia, de tal manera que cada recurso solicitado se relaciona de forma directa con el logro de las metas y objetivos. La elaboración de una solicitud de recursos implica la contraparte de la propia institución, que si bien no se hace explícita, conlleva el aprovechamiento tanto de la infraestructura académica y administrativa de la institución, como de su capital humano.

¹ Para el mes de febrero ya se tenía la propuesta de los proyectos del ProGES que recogía las problemáticas de gestión de las DES.



VI. CONCLUSIONES

En los últimos años la Universidad de Guadalajara se ha caracterizado por su intenso dinamismo y su apertura para implementar cambios profundos en sus políticas de desarrollo, lo que se ha visto reflejado en el constante incremento de sus indicadores de calidad que hoy en día sitúan a la institución en los primeros lugares nacionales en los distintos rubros de competitividad y capacidad académicas. Sin duda, la función adjetiva de la gestión ha sido determinante para lograr la evolución de nuestros indicadores, además de permitirnos estar entre las instituciones líderes en cuanto a la obtención de recursos extraordinarios y en cuanto a la transparencia y acceso a la información.

A partir de 2004, la UdeG ha impulsado la política de certificar los procesos de gestión más relevantes, lo que ha significado una disminución notable de costos, reclamos, pérdidas y tiempos de respuesta. Hoy en día creemos que es necesario evaluar los sistemas de gestión de la calidad certificados para ordenarlos de acuerdo con parámetros comunes y bajo los principios de simplificación y automatización.

Otro elemento fundamental ha sido el desarrollo sostenido del Sistema Integral de Información Administrativa (SIIA), el cual ha proporcionado información muy importante para los procesos de planeación, presupuestación, evaluación, auditoría y toma de decisiones. Asimismo, ha permitido el cálculo de una gran cantidad de indicadores que son insumo para la distribución de recursos y la evaluación del desempeño de dependencias, programas educativos, alumnos, profesores, investigadores y administrativos. Aún así, consideramos que el potencial de un sistema de las características del SIIA nos indica que es posible incrementar las aplicaciones, los servicios que ofrece, y la calidad y la eficiencia de los productos que se obtienen. En este sentido, la institución ha planeado llevar a cabo una revisión del SIIA y proponer una nueva estructura que sea más acorde con la creciente demanda y con el notable desarrollo y diversificación que ha tenido el propio sistema.

Asimismo, a 16 años de la creación del modelo de Red Universitaria en Jalisco, y por ende, del modelo de gestión vigente, se está planteando la necesidad de llevar a cabo una reestructuración de la Administración General. En concordancia con lo anterior, es necesario también realizar una revisión exhaustiva del cuerpo normativo que da sustento y orienta las actividades de gestión, con la finalidad de integrar una propuesta de actualización normativa que impacte de forma integral al conjunto de ordenamientos.

En síntesis, debido al crecimiento natural de la UdeG, a los cambios del entorno, a la inclusión de nuevas demandas de los sectores sociales y productivos, a la diversificación de la oferta educativa y de los medios y modos de aprendizaje, así como al carácter estratégico que tienen las universidades en la sociedad actual del conocimiento y la información, es imprescindible mejorar sustancialmente la gestión para que se constituya como un verdadero pilar de todas las actividades institucionales. Nuestra finalidad última es consolidar un modelo de gestión eficiente, moderno, simplificado y automatizado, cuyo soporte fundamental sea el Sistema Integral de Información y Administración.

De acuerdo con estas premisas es como hemos orientado el proceso de planeación participativa y estratégica, cuyo producto se encuentra sintetizado en el presente Programa de la Gestión 2010-2011 de la Universidad de Guadalajara.



ANEXO 1
REUNIONES DE TRABAJO CON ADMINISTRACIÓN GENERAL



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión atención a los problemas de la gestión

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoría Ejecutiva	
Cuevas López Heriberto	Responsable de Seguimiento de Acuerdos	
Gutiérrez Díaz de León Luis A.	Coordinador de Operación de Servicio	
López Taylor Franklin	Jefe Administrativo y Coordinador de Finanzas	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ochoa Ávalos María Candelaria	Coordinadora del Centro de Estudios de Genero	
Puebla Pérez Laura Margarita	Coordinadora General Administrativa	
Rodríguez Armenta Carmen E.	Coordinadora de COPLADI	
Rodríguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	

Sala	Fecha	Hora
B	02/02/2010	12:45



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión atención a los problemas de la gestión

José Guzmán Elizondo	SECRETARIO, COPEADI	<i>[Signature]</i>
Alejandra Hidalgo Rguez	Asistente CEG	<i>[Signature]</i>
ALEJANDRA VELASCO	SECRETARIO CGTI	<i>[Signature]</i>

Sala	Fecha	Hora
B	02/02/2010	12:45



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión continuación a la reunión atención a los problemas de la gestión

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoría Ejecutiva	<i>[Handwritten Signature]</i>
Castellanos Castellanos Ana Rosa	Coordinadora de Vinculación y Servicio Social	<i>[Handwritten Signature]</i>
Cuevas López Heriberto	Responsable de Seguimiento de Acuerdos	<i>[Handwritten Signature]</i>
Gutiérrez Díaz de León Luis Alberto	Coordinador de Operación de Servicios	<i>[Handwritten Signature]</i>
Navarro Figueroa Raúl	Coordinador de Servicios Generales	<i>[Handwritten Signature]</i>
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	<i>[Handwritten Signature]</i>
Ochoa Ávalos María Candelaria	Coordinadora del Centro de Estudios de Género	<i>[Handwritten Signature]</i>
Puebla Pérez Laura Margarita	Coordinadora General Administrativa	<i>[Handwritten Signature]</i>
Rodríguez Armenta Carmen E.	Coordinadora de COPLADI	<i>[Handwritten Signature]</i>

Sala	Fecha	Hora
B	09/02/2010	17:00



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión continuación a la reunión atención a los problemas de la gestión

Rodríguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Hidalgo Rguez. Alejandra	Asistente CEG	
	SECRETARÍA, CORAD	
Luis José Torres A.	Secretario CGADM	

Sala	Fecha	Hora
B	09/02/2010	17:00



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORIA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Aldana Padilla Rubén	Contralor de PIFI	
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoria Ejecutiva	
Arrazola Gonzalez Alfredo	Jefe de la UDI	
Becerra Santiago Alberto	Secretario Académico CUNORTE	
Campo Cornejo Rogelio	Coordinador General de Medios	
Castellanos Castellanos Ana Rosa	Coordinadora General de Vinculación y Servicio Social	
Castillo Girón Victor Manuel	Secretario Académico CUVALLLES	<i>Victor Manuel</i>
Delgado Diaz Luz Amparo	Secretario Académico CUCOSTA	
Delgado González María del Consuelo	Secretario Académico CUALTOS	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Gacel Ávila Jocelyne	Coordinadora General de Cooperación e Internacionalización	
Gonzalez Elizondo Carmen A.	Secretario de COPLADI	
Gonzalez Madariaga Francisco J.	Secretario Académico CUAAD	
López Ruelas Sergio	Coordinador General de Bibliotecas	
Martinez Ramirez Carlos Emmanuel	Responsable de P3e	
Moya Jiménez Carlos	Jefe de la UPPE	
Nava Preciado José María	Secretario Académico CUCSH	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ortega Ojeda Alfredo Tomas	Secretario Académico CUCOSTASUR	
Pelayo Ortiz Carlos	Secretario Académico CUCEI	
Pérez Alcalá María del Socorro	Directora Académica SUV	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROF. COULC

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Pimienta Barrios Enrique	Secretario Académico CUCBA	
Ponce Rojo Antonio	Secretario Académico CULAGOS	
Prado Vazquez Victor Hugo	Secretario Académico CUSUR	
Rodriguez Armenta Carmen	Coordinadora de COPLADI	
Rodriguez Batista María	Secretario Académico CUCEA	
Rodríguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Rosas Gonzalez Eduardo	Jefe de la UNESI	
Zacarias Castillo Armando	Secretario Académico CUCIENEGA	
Zambrano Guzmán Rogelio	Secretario Académico CUCS	
<i>Fernando Cortés B.</i>	<i>PIFI 2010-2011 a ser planificado CFA</i>	<i>[Signature]</i>

Fernando Cortés B.

*PIFI 2010-2011
a ser
planificado
CFA*

[Signature]
[Signature]

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORIA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PIFI FOLIO 11

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Aldana Padilla Rubén	Contralor de PIFI	
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoría Ejecutiva	
Arrazola Gonzalez Alfredo	Jefe de la UDI	
Becerra Santiago Alberto	Secretario Académico CUNORTE	
Campo Cornejo Rogelio	Coordinador General de Medios	Carlos Alejandro Mendez Ruy
Castellanos Castellanos Ana Rosa	Coordinadora General de Vinculación y Servicio Social	
Castillo Girón Victor Manuel	Secretario Académico CUVALLLES	
Delgado Diaz Luz Amparo	Secretario Académico CUCOSTA	
Delgado González Maria del Consuelo	Secretario Académico CUALTOS	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Gacel Ávila Jocelyne	Coordinadora General de Cooperación e Internacionalización	
Gonzalez Elizondo Carmen A.	Secretario de COPLADI	
Gonzalez Madariaga Francisco J.	Secretario Académico CUAAD	
López Ruelas Sergio	Coordinador General de Bibliotecas	
Martinez Ramirez Carlos Emmanuel	Responsable de P3e	
Moya Jiménez Carlos	Jefe de la UPPE	
Nava Preciado José María	Secretario Académico CUCSH	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ortega Ojeda Alfredo Tomas	Secretario Académico CUCOSTASUR	
Pelayo Ortiz Carlos	Secretario Académico CUCEI	
Pérez Alcalá María del Socorro	Directora Académica SUV	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERECTORIA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Pimienta Barrios Enrique	Secretario Académico CUCBA	
Ponce Rojo Antonio	Secretario Académico CULAGOS	
Prado Vazquez Victor Hugo	Secretario Académico CUSUR	
Rodriguez Armenta Carmen	Coordinadora de COPLADI	
Rodríguez Batista Maria	Secretario Académico CUCEA	
Rodriguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Rosas Gonzalez Eduardo	Jefe de la UNESI	
Zacarias Castillo Armando	Secretario Académico CUCIENEGA	
Zambrano Guzmán Rogelio	Secretario Académico CUCS	
Sánchez Herrero Ana Cecilia	Coordinación de Producción Acad.	Pro Cecelia Sánchez M.

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Temá: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Aldana Padilla Rubén	Contralor de PIFI	
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoria Ejecutiva	
Arrazola Gonzalez Alfredo	Jefe de la UDI	
Becerra Santiago Alberto	Secretario Académico CUNORTE	
Campo Cornejo Rogelio	Coordinador General de Medios	
Castellanos Castellanos Ana Rosa	Coordinadora General de Vinculación y Servicio Social	
Castillo Girón Victor Manuel	Secretario Académico CUVALLLES	
Delgado Diaz Luz Amparo	Secretario Académico CUCOSTA	
Delgado González Maria del Consuelo	Secretario Académico CUALTOS	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Gacel Ávila Jocelyne	Cóordinadora General de Cooperación e Internacionalización	
Gonzalez Elizondo Carmen A.	Secretario de COPLADI	
Gonzalez Madariaga Francisco J.	Secretario Académico CUAAD	
López Ruelas Sergio	Coordinador General de Bibliotecas	
Martinez Ramirez Carlos Emmanuel	Responsable de P3e	
Moya Jiménez Carlos	Jefe de la UPPE	
Nava Preciado José Maria	Secretario Académico CUCSH	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ortega Ojeda Alfredo Tomas	Secretario Académico CUCOSTASUR	
Pelayo Ortiz Carlos	Secretario Académico CUCEI	
Pérez Alcalá Maria del Socorro	Directora Académica SUV	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
#52700000

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI2010-2011)

Pimienta Barrios Enrique	Secretario Académico CUCBA	
Ponce Rojo Antonio	Secretario Académico CULAGOS	
Prado Vazquez Victor Hugo	Secretario Académico CUSUR	
Rodriguez Armenta Carmen	Coordinadora de COPLADI	
Rodriguez Batista María	Secretario Académico CUCEA	
Rodriguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Rosas Gonzalez Eduardo	Jefe de la UNESI	
Zacarias Castillo Armando	Secretario Académico CUCIENEGA	
Zambrano Guzmán Rogelio	Secretario Académico CUCS	

Sala	Fecha	Hora
Sala de Gobierno CUCEA	15/01/2010	10:30



ANEXO 2 PRESENTACIÓN DE PROYECTOS PROGES



PRESENTACIÓN PROYECTOS PROGES 2010-2011

Fecha:	12 de febrero de 2010.
Dirigido a:	Coordinadores de Planeación de los Centros Universitarios, Sistema de Universidad Virtual (SUV) y responsables de proyectos ProGES de la Administración General (AG).
Objetivo:	Dar a conocer los proyectos ProGES 2010-2011 que atenderán los problemas comunes de las DES y de la gestión.
Horario:	10:30 a 15:00.
Sede:	Sala de Gobierno del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas (CUCEA).

PROGRAMA:

10:00 a 10:30	Registro de participantes.
10:30 a 10:45	Bienvenida y presentación del objetivo y dinámica de la presente reunión por parte de autoridades universitarias.
10:45 a 11:45	Proyecto de problemas comunes de las DES: <ol style="list-style-type: none">Fortalecer la internacionalización a través del establecimiento de redes internacionales de cooperación en las funciones sustantivas, el intercambio académico y la movilidad estudiantil y de académicos, Coordinación General de Cooperación e Internacionalización.Impulsar la innovación educativa para mejorar la calidad educativa incorporando enfoques y modelos educativos centrados en el aprendizaje, la actualización y flexibilidad curricular, Coordinación General Académica: Coordinación de Innovación Educativa y Pregrado.Fortalecer el programa institucional de seguimiento de egresados, Coordinación General de Servicios a Universitarios.Consolidar la calidad de los programas y servicios académicos que ofrece la institución, Coordinación General Académica: Coordinación de Bibliotecas.



11:45 a 12:15	Preguntas y respuestas.
12:15 a 12:30	Receso.
12:30 a 13:30	Proyecto de problemas de la gestión: <ol style="list-style-type: none">1. Certificación de procesos académico-administrativos por la Norma Internacional ISO-9000:2008, Coordinación General Administrativa.2. Consolidación del SIIAU y la integración de todos sus módulos, Coordinación General de Tecnologías de Información.3. Fortalecer la vinculación de las IES con el entorno social, Coordinación de Vinculación y Servicio Social.4. Desarrollar los sistemas integrales de información que apoyen los procesos de planeación, autoevaluación, acreditación de programas y certificación de los procesos estratégicos de gestión institucionales, Coordinación General de Tecnologías de Información.5. Proyecto de perspectiva de género, Centro de Estudios de Género.6. Proyecto de infraestructura física, Coordinación General Administrativa: Coordinación de Servicios Generales.
13:30 a 14:00	Preguntas y respuestas.
14:00 a 14:30	Consideraciones sobre la integración de la información estadística del PIFI 2010-2011.
14:30 a 15:00	Acuerdos finales.



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Rodríguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Rosas Chávez Patricia	Coordinadora de Innovación Educativa y Pregrado	
Rosas González Eduardo	Jefe de la Unidad de Estadística e Información Institucional	
Rúelas Real Julio Octavio	Jefe de la Unidad Técnica de la Coordinación de Bibliotecas	
Sánchez Rodríguez Adán Sinohé	Coordinador de Planeación CUALTOS	
Sandoval Ballesteros Georgina Dolores	Coordinadora de Planeación CUCOSTA	
Torres Arreola Luis Joel	Secretario de la Coordinación General Administrativa	
Valencia Valencia José Luis	Coordinador General de Servicios a Universitarios	
Vizcarra Guerrero Lorenzo Rafael	Coordinador de Planeación CUCIENEGA	
		J

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Mendoza Moya Raquel Elizabeth	Asistente de la Coordinador de Planeación CUCEA	
Musalem Enríquez Anisse	Secretario de la Coordinación General de Servicios a Universitarios	
Navarro Figueroa Raúl	Coordinador de Servicios Generales	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ochoa Avalos María Candelaria	Centro de Estudios de Genero	
Pérez García Irma Susana	Coordinadora de Planeación CUCS	
Pérez García Irma Susana	Coordinadora de Planeación CUCS	
Puebla Pérez Laura Margarita	Coordinadora General Administrativa	
Pulido González Héctor	Coordinador de Planeación CUCEI	
Reyes Rodríguez Mónica Araceli	Coordinadora de Planeación CUCSUR	
Rodríguez Armenta Carmen	Coordinadora de COPLADI	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Mendoza Moya Raquel Elizabeth	Asistente de la Coordinador de Planeación CUCEA	
Musalem Enríquez Anisse	Secretario de la Coordinación General de Servicios a Universitarios	
Navarro Figueroa Raúl	Coordinador de Servicios Generales	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ochoa Avalos María Candelaria	Centro de Estudios de Genero	
Pérez García Irma Susana	Coordinadora de Planeación CUCS	
Pérez García Irma Susana	Coordinadora de Planeación CUCS	
Puebla Pérez Laura Margarita	Coordinadora General Administrativa	
Pulido González Héctor	Coordinador de Planeación CUCEI	
Reyes Rodríguez Mónica Araceli	Coordinadora de Planeación CUCSUR	
Rodríguez Armenta Carmen	Coordinadora de COPLADI	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Aguirre Lozano Zarina Estela	Coordinadora de Planeación CUNORTE	
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoria Ejecutiva	
Bernal Zepeda Manuel	Coordinador de Planeación CUVALLLES	
Cano Guzmán Rodrigo	Coordinador de Planeación CUSUR	
Carrillo García Salvador	Responsable de Seguimientos Especiales de Servicios a Universitarios	
Cortes Gutiérrez Gladys Ivette	Coordinadora de Planeación CUAAD	
Cuevas López Heriberto	Responsable de Seguimiento de Acuerdos (VE)	
Daza Ramirez Marco Tulio	Jefe del Área de Tecnologías para el Aprendizaje	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

De Santos Ávila Fabiola	Responsable de Vinculación Profesional	
Delgado Navarro Lauro Salvador	Coordinador de Planeación CUCBA	
Favila Márquez José Manuel	Jefe de la Unidad de Fomento a la Internacionalización	
Flores Grimaldo José Alfredo	Coordinador de Planeación SUV	
Gacel de Ávila Jocelyne	Coordinadora General de Cooperación e Internacionalización	
Gonzalez Elizondo Carmen	Secretario de COPLADI	
Guzmán González Fernando	Coordinador de planeación CUCSH	
Guzmán Sánchez Cenobio	Jefe de la Unidad de Evaluación y Acreditación	
Hernández Contreras Jorge	Coordinador de Planeación CULAGOS	
Luis A. Gutiérrez Díaz de León	Coordinador de Operación de Servicios	
Martínez Ramírez Carlos Emmanuel	Responsable de Pe3 Vicerrectoría Ejecutiva	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Rodríguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Rosas Chávez Patricia	Coordinadora de Innovación Educativa y Pregrado	
Rosas González Eduardo	Jefe de la Unidad de Estadística e Información Institucional	
Rúelas Real Julio Octavio	Jefe de la Unidad Técnica de la Coordinación de Bibliotecas	
Sánchez Rodríguez Adán Sinohé	Coordinador de Planeación CUALTOS	
Sandoval Ballesteros Georgina Dolores	Coordinadora de Planeación CUCOSTA	
Torres Arreola Luis Joel	Secretario de la Coordinación General Administrativa	
Valencia Valencia José Luis	Coordinador General de Servicios a Universitarios	
Vizcarra Guerrero Lorenzo Rafael	Coordinador de Planeación CUCIENEGA	
Arturo Nardizco Mody	Coor. vinc y Serv. Soc. Unidad Vinc y Dif	
Martha A. Gutiérrez C	Coord. Genl Serv. Universitario	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Aguirre Lozano Zarina Estela	Coordinadora de Planeación CUNORTE	
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoría Ejecutiva	
Bernal Zepeda Manuel	Coordinador de Planeación CUVALLLES	
Cano Guzmán Rodrigo	Coordinador de Planeación CUSUR	
Carrillo García Salvador	Responsable de Seguimientos Especiales de Servicios a Universitarios	
Cortes Gutiérrez Gladys Ivette	Coordinadora de Planeación CUAAD	
Cuevas López Heriberto	Responsable de Seguimiento de Acuerdos (VE)	
Daza Ramirez Marco Tulio	Jefe del Área de Tecnologías para el Aprendizaje	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

De Santos Ávila Fabiola	Responsable de Vinculación Profesional	
Delgado Navarro Lauro Salvador	Coordinador de Planeación CUCBA	
Favila Márquez José Manuel	Jefe de la Unidad de Fomento a la Internacionalización	
Flores Grimaldo José Alfredo	Coordinador de Planeación SUV	<i>[Handwritten signature]</i>
Gacel de Ávila Jocelyne	Coordinadora General de Cooperación e Internacionalización	<i>[Handwritten signature]</i>
Gonzalez Elizondo Carmen	Secretario de COPLADI	
Guzmán González Fernando	Coordinador de planeación CUCSH	
Guzmán Sánchez Cenobio	Jefe de la Unidad de Evaluación y Acreditación	
Hernández Contreras Jorge	Coordinador de Planeación CULAGOS	
Luis A. Gutiérrez Díaz de León	Coordinador de Operación de Servicios	
Martínez Ramirez Carlos Emmanuel	Responsable de Pe3 Vicerrectoría Ejecutiva	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Rodríguez Jacinto León Felipe	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Rosas Chávez Patricia	Coordinadora de Innovación Educativa y Pregrado	
Rosas González Eduardo	Jefe de la Unidad de Estadística e Información Institucional	
Rúelas Real Julio Octavio	Jefe de la Unidad Técnica de la Coordinación de Bibliotecas	
Sánchez Rodríguez Adán Sinohé	Coordinador de Planeación CUALTOS	
Sandoval Ballesteros Georgina Dolores	Coordinadora de Planeación CUCOSTA	
Torres Arreola Luis Joel	Secretario de la Coordinación General Administrativa	
Valencia Valencia José Luis	Coordinador General de Servicios a Universitarios	
Vizcarra Guerrero Lorenzo Rafael	Coordinador de Planeación CUCIENEGA	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Lista de Asistencia

Nombre	Cargo	Firma
Aguirre Lozano Zarina Estela	Coordinadora de Planeación CUNORTE	
Almeida López Mónica	Secretario de la Vicerrectoría Ejecutiva	
Bernal Zepeda Manuel	Coordinador de Planeación CUVALLLES	
Cano Guzmán Rodrigo	Coordinador de Planeación CUSUR	
Carrillo García Salvador	Responsable de Seguimientos Especiales de Servicios a Universitarios	
Cortes Gutiérrez Gladys Ivette	Coordinadora de Planeación CUAAD	
Cuevas López Heriberto	Responsable de Seguimiento de Acuerdos (VE)	
Daza Ramirez Marco Tulio	Jefe del Área de Tecnologías para el Aprendizaje	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

De Santos Ávila Fabiola	Responsable de Vinculación Profesional	
Delgado Navarro Lauro Salvador	Coordinador de Planeación CUCBA	
Favila Márquez José Manuel	Jefe de la Unidad de Fomento a la Internacionalización	
Flores Grimaldo José Alfredo	Coordinador de Planeación SUV	
Gacel de Ávila Jocelyne	Coordinadora General de Cooperación e Internacionalización	
Gonzalez Elizondo Carmen	Secretario de COPLADI	
Guzmán González Fernando	Coordinador de planeación CUCSH	
Guzmán Sánchez Cenobio	Jefe de la Unidad de Evaluación y Acreditación	
Hernández Contreras Jorge	Coordinador de Planeación CULAGOS	
Luis A. Gutiérrez Díaz de León	Coordinador de Operación de Servicios	
Martínez Ramírez Carlos Emmanuel	Responsable de Pe3 Vicerrectoría Ejecutiva	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



UNIVERSIDAD DE GUADALAJARA
VICERRECTORÍA EJECUTIVA
RECEPCIÓN
PROTOCOLO

F-R-02

Rev.03

Tema: Reunión PIFI 2010

Mendoza Moya Raquel Elizabeth	Asistente de la Coordinador de Planeación CUCEA	
Musalem Enríquez Anisse	Secretario de la Coordinación General de Servicios a Universitarios	
Navarro Figueroa Raúl	Coordinador de Servicios Generales	
Navarro Navarro Miguel Ángel	Vicerrector Ejecutivo de la Universidad de Guadalajara	
Ochoa Avalos María Candelaria	Centro de Estudios de Genero	
Pérez García Irma Susana	Coordinadora de Planeación CUCS	
Pérez Garcia Irma Susana	Coordinadora de Planeación CUCS	
Puebla Pérez Laura Margarita	Coordinadora General Administrativa	
Pulido González Héctor	Coordinador de Planeación CUCEI	
Reyes Rodríguez Mónica Araceli	Coordinadora de Planeación CUCSUR	
Rodríguez Armenta Carmen	Coordinadora de COPLADI	

Sala	Fecha	Hora
B	12/02/2010	10:30



ANEXO 3 TALLER PIFI 2010

- Fecha:** 16 de marzo de 2010
- Dirigido a:** Rectores de Centros Universitarios, Secretarios Académicos, Coordinadores de Planeación, dependencias de la Administración General responsables de objetivos de proyectos ProGES.
- Objetivo:** Recuperar la experiencia de los Centros Universitarios (CU) de la Red Universitaria, sobre la elaboración de sus ProDES y el impacto en la mejora de la capacidad, competitividad académica e innovación educativa a partir de los recursos externos otorgados a la Universidad a través del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional (PIFI) así como recibir información de los principales puntos de énfasis de la Guía PIFI 2010-2011.
- Horario:** 10:00 a 18:00.
- Sede:** Auditorio Central del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas.

PROGRAMA:

- | | |
|---------------|---|
| 09:30 a 10:00 | Registro de participantes. |
| 10:00 a 10:20 | Bienvenida y presentación del Presidium y mensaje del Rector General. |
| 10:20 a 10:35 | Presentación del ProDES del CUCS |
| 10:35 a 10:45 | Observaciones |
| 10:45 a 11:00 | Presentación del ProDES del CUALTOS |
| 11:00 a 11:10 | Observaciones |
| 11:10 a 11:25 | Presentación del ProDES del CUAAD. |
| 11:25 a 11:35 | Observaciones |
| 11:35 a 11:50 | Presentación del ProDES del CUCIENEGA. |
| 11:50 a 12:00 | Observaciones |



12:00 a 12:15	Presentación del ProDES del CUCBA.
12:15 a 12:25	Observaciones
12:25 a 12:40	Presentación del ProDES del CUCOSTA.
12:40 a 12:50	Observaciones
12:50 a 13:05	Presentación del ProDES de CUCEA.
13:05 a 13:15	Observaciones
13:15 a 13:30	Presentación del ProDES de CULAGOS.
13:30 a 13:40	Observaciones
13:40 a 13:55	Presentación del ProDES de CUCEI.
13:55 a 14:05	Observaciones
14:05 a 14:20	Presentación del ProDES de CUCSUR.
14:20 a 14:30	Observaciones por parte de la DGESU-SEP

Inicia el servicio de comida

15:30 a 15:45	Presentación del ProDES de CUCSH.
15:45 a 15:55	Observaciones
15:55 a 16:10	Presentación del ProDES de CUSUR.
16:10 a 16:20	Observaciones
16:20 a 16:35	Presentación del ProDES de SUV.
16:35 a 16:45	Observaciones
16:45 a 17:00	Presentación del ProDES de CUVALLES.
17:00 a 17:10	Observaciones
17:10 a 17:25	Presentación del ProDES del CUNORTE.
17:25 a 17:35	Observaciones
17:35 a 17:50	Presentación proyectos ProGES.
17:50 a 18:00	Consideraciones finales



Coordinación General de Servicios a Universitarios		
Nombre	Cargo	Firma
Mtro. José Luis Valencia Valencia	Coordinador General	
Lic. Carlos Delgado Padilla	Jefe de Unidad de Proyectos	
Lic. Leslie Janet Trejo Herrera	Socio Operativo.	Leslie J. Trejo
Mtra. Paola Camacho Sánchez	Jefe de Apoyo Técnico	



Coordinación General de Recursos Humanos		
Nombre	Cargo	Firma
Lic. Sonia Briseño Montes de Oca	Coordinadora General de Recursos Humanos	<i>[Handwritten signature]</i> REPRESENTANTE PFI 2010
Lic. Tania Hernandez Rodriguez		<i>[Handwritten signature]</i>



Coordinación de Innovación y Pregrado		
Nombre	Cargo	Firma
Mtra. Patricia Rosas Chávez	Coordinadora de Innovación y Pregrado	En coord Acad. ✓



Coordinación de Servicios Generales		
Nombre	Cargo	Firma
Arq. Raúl Navarro Figueroa	Coordinador de Servicios Generales	



Contraloría General		
Nombre	Cargo	Firma
Mtro. Rubén Aldana Padilla	Contralor del Programa Integral de Fortalecimiento Institucional	



Centro de Estudios de Genero		
Nombre	Cargo	Firma
Dra. María Candelaria Ochoa Avalos	Responsable del Proyecto de Equidad de Genero	
Mtra. Alejandra Hidalgo Rguez.	Asistente del Proyecto	



Sistema de Educación Media Superior		
Nombre	Cargo	Firma
Mtra. Ruth Padilla Muñoz	Directora de SEMS	
HECTOR MEDEL	Srto. Acad.	<i>aj.</i>



Coordinación General de Tecnologías de Información		
Nombre	Cargo	Firma
Ing. León Felipe Rodríguez Jacinto	Coordinador General de Tecnologías de Información	
Dr. Luis Alberto Gutiérrez Díaz de León	Coordinador de Operador de Servicios	



Coordinación General Administrativa		
Nombre	Cargo	Firma
Mtra. Laura Margarita Puebla Pérez	Coordinadora General Administrativa	
Mtro. Luis Joel Torres Arreola	Secretario de la Coordinación General Administrativa	
Lic. Leonidas Marcos Hernandez	RESPONSABLE AREA CANTOS	



Coordinación de Vinculación y Servicio Social		
Nombre	Cargo	Firma
Mtra. Ana Rosa Castellanos Castellanos	Coordinadora de Vinculación y Servicio Social	
Mtro. Arturo Verduzco Godoy	Jefe de la Unidad de Vinculación y Difusión.	
Mtra. Fabiola de Santos Ávila	Responsable del Área de Vinculación Profesional	



Secretaría General		
Nombre	Cargo	Firma
Lic. José Alfredo Peña Ramos	Secretario General	
Mtra. Lourdes E. Parga Jimenez	Secretaria Privada	
Mtro. Jesús Alberto Jimenez Herrero	Secretario Técnico	



Dirección General de Finanzas		
Nombre	Cargo	Firma
Mtra. Angélica Cabrales Lozano	Secretaria de Finanzas	

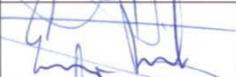


Dirección General de Medios		
Nombre	Cargo	Firma
Mtro. David Rogelio Campos Comejo	Director General de Medios	



CUAAD		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. Mario Alberto Orozco Abundis	Rector del Centro Universitario	
Dr. Francisco J. González Madariaga	Secretario Académico	
Mtra. Gladys Ivette Cortes Gutiérrez	Coordinadora de Planeación	



Nombre	CUCBA Cargo	Firma
Dr. Juan de Jesus Taylor Preciado	Rector del Centro Universitario	
Dr. Enrique Pimienta Barrios	Secretario Académico	
Psic. Lauro Salvador Delgado Romero	Coordinador de Planeación	



CUCEA		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. José de Jesús Arroyo Alejandre	Rector del Centro Universitario	
Dra. María Rodríguez Batista	Secretario Académico	
Mtro. José Macrino Rodríguez González	Coordinador de Planeación	



CUCEI		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. Víctor González Álvarez	Rector del Centro Universitario	
Dr. Carlos Pelayo Ortiz	Secretario Académico	
Mtro. Héctor Pulido González	Coordinador de Planeación	



Nombre	CUCS Cargo	Firma
Mtro. Víctor Manuel Ramírez Anguiano	Rector del Centro Universitario	
Mtro. Rogelio Zambrano Guzman	Secretario Académico	
Mtra. Irma Susana Pérez García	Coordinadora de Planeación	



Nombre	CUCSH Cargo	Firma
Mtro. Pablo Arredondo Ramírez	Rector del Centro Universitario	
Mtro. José María Nava Preciado	Secretario Académico	
Mtro. Fernando Guzmán González	Coordinador de Planeación	



CUALTOS		
Nombre	Cargo	Firma
Lic. María Esther Avelar Álvarez	Rector del Centro Universitario	
Lic. María del Consuelo Delgado González	Secretario Académico	
Lic. Adán Sinohé Sánchez Rodríguez	Coordinador de Planeación	



CUCIENEGA		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. Raúl Medina Centeno	Rector del Centro Universitario	
Dr. Armando Zacarías Castillo	Secretario Académico	
Mtro. Lorenzo Rafael Vizcarra Guerrero	Coordinador de Planeación	



CUCOSTA		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. Javier Orozco Alvarado	Rector del Centro Universitario	
Dra. Luz Amparo Delgado Díaz	Secretario Académico	
Mtra. Georgina Dolores Sandoval Ballesteros	Coordinadora de Planeación	



CULAGOS		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. Roberto Castelán Rueda	Rector del Centro Universitario	
Dr. Antonio Ponce Rojo	Secretario Académico	
Mtro. Jorge Hernández Contreras	Coordinador de Planeación	



CUCOSTASUR		
Nombre	Cargo	Firma
Mtro. Enrique Javier Solórzano Carrillo	Rector del Centro Universitario	
Mtro. Alfredo Tomás Ortega Ojeda	Secretario Académico	
Mtra. Mónica Araceli Reyes Rodríguez	Coordinadora de Planeación	



CUNORTE		
Nombre	Cargo	Firma
Mtro. José Alberto Castellanos Gutiérrez	Rector del Centro Universitario	
Mtro. José Alberto Becerra Santiago	Secretario Académico	
Mtra. Zarina Estela Aguirre Lozano	Coordinadora de Planeación	



CUSUR		
Nombre	Cargo	Firma
Dr. Adolfo Espinoza De Los Monteros Cárdenas	Rector del Centro Universitario	
Mtro. Víctor Hugo Prado Vázquez	Secretario Académico	
Dr. Rodrigo Cano Guzmán	Coordinador de Planeación	



CUVALLES		
Nombre	Cargo	Firma
M.V.Z. Ricardo Xicoténcatl García Cauzor	Rector del Centro Universitario	
Dr. Víctor Manuel Castillo Girón	Secretario Académico	
Mtro. Manuel Bernal Zepeda	Coordinador de Planeación	



SUV		
Nombre	Cargo	Firma
Mtro. Manuel Moreno Castañeda	Rector del Sistema Universitario Virtual	
Mtra. Ma. Del Socorro Pérez Alcalá	Directora Académica	
Mtro. José Alfredo Flores Grimaldo	Coordinador de Planeación	



ANEXO 4

PROCESOS ACADÉMICOS, ADMINISTRATIVOS Y MIXTOS CERTIFICADOS DURANTE EL PERIODO 2004-2009

Tipo de proceso	Dependencia	Proceso	Empresa certificadora y núm. de certificado	Vigencia (inicio-fin)
Académico	CUCIÉNEGA	Proceso de enseñanza -aprendizaje -promoción, difusión, formación y titulación- de las licenciaturas en: Administración, Recursos Humanos, Educación, Mercadotecnia, Negocios Internacionales, Derecho, Contaduría, Informática, Ingeniería Química, Químico Farmacobiólogo, Ingeniería Industrial, Ingeniería en Computación y Periodismo.	ATR American Trust Register S.C. ATR0139	17/03/2005 16/03/2008
	CUCIÉNEGA	Proceso de enseñanza-aprendizaje: laboratorios y aulas. (ISO 14001:2004)	ATR American Trust Register S.C. ATR0221	16/08/2006 15/08/2009
	CUCIÉNEGA	Proceso de enseñanza -aprendizaje desde la promoción, difusión, admisión, formación y titulación de las licenciaturas en: Administración, Recursos Humanos, Psicología, Mercadotecnia, Negocios Internacionales, Contaduría Pública, Derecho, Informática, Ingeniería Química, Químico Farmacobiólogo, Ingeniería Industrial, Ingeniería en Computación y Periodismo. (ISO 9001:2000)	ATR American Trust Register S.C. ATR0139	11/03/2009 15/04/2011
	CUCIÉNEGA	Proceso de enseñanza -aprendizaje desde la promoción, difusión, admisión, formación y titulación de las licenciaturas en: Administración, Recursos Humanos, Psicología, Mercadotecnia, Negocios Internacionales, Contaduría Pública, Derecho, Informática, Ingeniería Química, Químico Farmacobiólogo, Ingeniería Industrial, Ingeniería en Computación y Periodismo. (ISO 14001:2004)	ATR American Trust Register S.C. ATR0221	15/07/2009 14/07/2011
	CUNORTE	Diagnóstico de necesidades educativas, diseño institucional y administración de las unidades de aprendizaje que se ofrecen en dicho centro.	Bureau Veritas Certification 4282	21/04/2004 20/04/2007



Administrativo	CUAAD	Proceso administrativo, administración de recursos, infraestructura, adquisiciones, trabajo con el medio ambiente y educación incorporada en el Centro Universitario de Arte, Arquitectura y Diseño. Así como certificación en el proceso de Control Escolar.	Bureau Veritas Certification 6972	31/05/2007 30/05/2010
	CUCEI	Proceso de selección y admisión de información, procesos técnicos del sistema bibliotecario del Centro Universitario, y procesos de servicios de la biblioteca del Centro Integral de Documentación (préstamo externo, tesis, publicaciones seriadas y autoacceso).	Bureau Veritas Certification 4231	07/04/2004 06/04/2007
Administrativo	CUCOSTA	Proceso Administrativo de Seguimiento al Alumno y el Proceso de Gestión y Comprobación de Recursos	Asociación de Normalización y Certificación A.C. (ANCE) 0300/2009CRE00033	31/07/2009 31/07/2012
	CUCOSTASUR	Administración de recursos financieros, administración de adquisición de materiales y servicios, administración de infraestructura, administración de personal, administración de ambiente de trabajo, control escolar, CRAI-Bibliotecas y servicios tecnológicos del CUCOSTASUR.	Bureau Veritas Certification 5745	11/01/2006 11/01/2009
	CUCOSTASUR	Planeación estratégica, administración de recursos financieros, administración de adquisición de materiales y servicios, administración de infraestructura, administración de personal, administración de ambiente de trabajo, control escolar, CRAI-Bibliotecas, servicios académicos y servicios tecnológicos del CUCOSTASUR.	Global Standards GSC9KMX107	14/12/2008 13/13/2011
	CUSUR	Sistema de Gestión de Calidad P3e, que se refiere a la planeación, programación, presupuestación, evaluación, ejercicio y comprobación de los recursos financieros del CUSUR.	Bureau Veritas Certification 5132	02/05/2005 01/05/2008
	CUSUR	Sistema de Gestión de Calidad P3e, que se refiere a la planeación, programación, presupuestación, evaluación, ejercicio y comprobación de los recursos financieros del CUSUR ^a .	Bureau Veritas Certification MX08-026 Norma ISO 9001:2008	02/05/2005 30/05/2011
	Coordinación de Control Escolar	Proceso de expedición y registro de títulos, diplomas y grados. Proceso de ingreso de aspirantes a alumnos.	Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) ER-0847-2005	01/06/2005 01/06/2008
	Coordinación de Control Escolar	Proceso de selección de Aspirantes a Alumnos, Expedición y Registro de Títulos, Diplomas y Grados, Control Documental y los productos y servicios de: Expedición de cedula profesional ante la DGP, elaboración de informes estadísticos en materia escolar, registros diversos ante la DGP y la Dirección de Profesiones de Jalisco, así como Altas de alumnos al IMSS.	Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) ER-0847-2005	01/06/2008 01/06/2011



	Coordinación General de Sistemas de Información	Diseño, aprovisionamiento y mantenimiento de infraestructura y servicios de tecnologías de la información y comunicación (TIC).	Asociación Española de Normalización y Certificación (AENOR) ES-222-2006	29/12/2006 29/12/2009 (Renunciado en Nov 2007)
	Dirección de Finanzas	Administración integral de los recursos financieros de la Universidad de Guadalajara.	Bureau Veritas Certification 5440	19/09/2005 18/09/2008
Administrativo	Dirección de Prensa y Comunicación	Diseño, atención y seguimiento a los productos y servicios para dar a conocer el quehacer universitario al interior y exterior de la Universidad de Guadalajara.	Global Standards Certification GSC9KMX105	Fecha de registro inicial: 28/11/2006 Fecha de recertificación: 19/08/2009 Vigencia: 19/08/2009 al 18/08/2012
	Vicerrectoría Ejecutiva	Políticas institucionales y diseño de planeación estratégica de la Red Universitaria.	Bureau Veritas Certification 3658	14/08/2006 12/08/2009
	Coordinación de Bibliotecas	Certificación de la Red de Bibliotecas (Tres servicios certificados): Provisión de servicios bibliotecarios relacionados con préstamos internos, externos y orientación al usuario. Certificación de 13 bibliotecas (CUCEA, CUCEI, CUCSH, CUCBA, CUALTOS, CUCIÉNEGA, CUCOSTA, CUCOSTA SUR, CUNORTE, CUSUR, CUVALLES, SUV y la Biblioteca Iberoamericana "Octavio Paz") y la Coordinación de Bibliotecas.	ABS Quality Evaluations 40871	26/01/2007 25/01/2010; Recertificación en trámite 16/12/2009.
	Coordinación General Administrativa	Adjudicación de obras y servicios relacionados con las mismas (Coordinación de Obras y Proyectos); Adjudicación de compras (Coordinación de Obras y Proyectos); Coordinación de actividades para la elaboración del documento Presupuesto Institucional (Unidad de Presupuesto); Análisis Financiero (Corporativo de Empresas Universitarias) ^b .	Det Norske Veritas (DNV) 0117-2007-AQ-MEX-EMA	17/01/2007 17/01/2010
	Coordinación General Administrativa	Adjudicación de obras y servicios relacionados con las mismas y Adjudicación de compras (Coordinación de Servicios Generales de la Administración General); Formulación e Integración del Presupuesto Institucional (Unidad de Presupuesto); Servicios Administrativos de la CGADM (Oficialía de Partes, Gestión de la Firma de la Apoderada Legal, Comercio Exterior).	ABS Quality Evaluations 43079	10/09/2009 09/09/2012



	Sistema de Educación Media Superior	75 procesos administrativos y 40 instrucciones de trabajo de todas las dependencias. El certificado de calidad que recibe el SEMS se basa en ocho principios de administración de la calidad: enfoque en el usuario, liderazgo, involucramiento y colaboración de los empleados, enfoque en la gestión de procesos, administración de sistemas, mejora continua, toma de decisiones pertinentes y generación de cadenas de valor usuario-prestador de servicios.	Bureau Veritas Certification y la ANSI-ASQ National Accreditation Board (ANAB).	Fecha de fin de vigencia: 01/02/2010
Mixtos (académico- administrativos)	CUCBA	Docencia, investigación, extensión, gestión y gobierno. Procesos administrativos y académicos de la División de Ciencias Biológicas y Ambientales y del Departamento de Biología Celular y Molecular.	Bureau Veritas Certification 6205	21/05/2006 23/05/2009
	CUCOSTASUR	Acreditación inicial de la calidad del Centro Universitario de la Costa Sur de la Universidad de Guadalajara	Agencia per a la Qualitat del Sistema Universitari de Catalunya	30/12/2009 30/12/2011

FUENTES: Marco Antonio Cortés Guardado, *Estadística Institucional, Primer informe de actividades. 2008-2009*, Universidad de Guadalajara, 2009. pp. 1317-1318
Elaborado por COPLADI con base a la información proporcionada por los centros universitarios, sistemas y dependencias de la Administración General

NOTA: ^a Este proceso del CUSUR es una continuación del proceso certificado anterior.

^b Como resultado de la aprobación de los dictámenes I/2008/201 y II/2008/196 en la sesión del 29 de agosto de 2008 del H. Consejo General Universitario se extinguieron el Corporativo de Empresas Universitarias y la Coordinación de Obras y Proyectos, ambas unidades administrativas dependientes de la Coordinación General Administrativa, creando a la par la Coordinación del Corporativo de Empresas Universitarias, dependiente de la Secretaría de Vinculación y Desarrollo Empresarial del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas; y la Coordinación de Servicios Generales de la Coordinación General Administrativa, respectivamente.



Anexo 5. Obras apoyadas por FAM 2001-2009

OBRAS DE INFRAESTRUCTURA FISICA APOYADAS MEDIANTE EL PROYECTO DE FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES (F.A.M.) 2001 - 2009

A través del financiamiento otorgado por FAM, desde el 2001 al 2009, han sido beneficiados, 15 DES a través de **58** obras. Institucionalmente la capacidad y competitividad académicas de las DES, se han visto fortalecidos por la construcción de espacios que les ha permitido, además de cubrir la demanda de matrícula, fortalecer el perfil de sus egresados, desarrollar eficientemente actividades y producción académicas propias de los PTC, favorecer el incremento de PTC con perfil Promep y atender las recomendaciones realizadas por los CIEES a las DES.

APROBADO 2000 - EJERCIDO 2001			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Módulo de Laboratorios	CUAAD	\$6,000,000.00	\$6,000,000.00
Módulo de Laboratorios	CUCBA	\$8,650,000.00	\$8,650,000.00
Módulo de Aulas	CUCBA	\$6,900,000.00	\$6,900,000.00
TOTAL			\$21,550,000.00
APROBADO 2001 - EJERCIDO 2002			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Módulo de Ocho Aulas Hexagonales	CUVALLES	\$9,000,000.00	\$8,921,000.00
Módulo de Ocho Aulas Hexagonales	CUNORTE	\$9,000,000.00	\$8,921,000.00
Módulo de Aulas	CUCSUR	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
Módulo de Aulas	CUCSUR	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
Módulo de Aulas	CUSUR	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
Módulo de Aulas	CUSUR	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
TOTAL			\$37,842,000.00
APROBADO 2002 - EJERCIDO 2003			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Laboratorio de Aprendizaje	CUVALLES	\$10,000,000.00	\$10,043,850.00
Laboratorio de Aprendizaje	CUNORTE	\$10,000,000.00	\$10,000,000.00
Puerto de Servicios Académicos Tipo II	CUCSUR	\$10,000,000.00	\$10,000,000.00
Puerto de Servicios Académicos Tipo II	CUSUR	\$10,000,000.00	\$10,000,000.00
TOTAL			\$40,043,850.00
APROBADO 2003 - EJERCIDO 2004			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Construcción de un edificio de Aulas	CUAAD	\$12,001,000.00	\$5,000,000.00
Construcción de Biblioteca Central	CUCSUR	\$11,500,800.00	\$11,500,800.00
Construcción de dos edificios de Aulas	CUCEI	\$8,000,000.00	\$8,000,000.00
Construcción de 3a etapa de la Biblioteca Central	CUCIENEGA	\$11,999,992.20	\$8,000,000.00
Construcción de la Biblioteca Central	CUCBA	\$9,999,906.40	\$6,000,000.00
TOTAL			\$38,500,800.00
APROBADO 2004 - EJERCIDO 2005			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Construcción de 2a etapa de un Edificio de Aulas	CUAAD	\$6,998,765.00	\$6,998,800.00
Construcción de Laboratorio de Nutrición	CUALTOS	\$16,362,000.00	\$5,500,000.00
Terminación de Edificio de investigación y Posgrado	CUCOSTA	\$15,000,000.00	\$11,000,000.00
Terminación de la Biblioteca Central	CUCIENEGA	\$12,003,285.00	\$10,500,000.00
Construcción de 2a etapa de Biblioteca Central	CUCBA	\$4,020,000.00	\$4,020,000.00
TOTAL			\$38,018,800.00



APROBADO 2005 - EJERCIDO 2006			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Terminación del Laboratorio de Nutrición	CUALTOS	\$4'000,000.00	\$4,000,000.00
Terminación de Edificio de investigación y Posgrado	CUCOSTA	\$10,000,000.00	\$8,000,000.00
Terminación de la Biblioteca Central	CUCIENEGA	\$5,000,000.00	\$4,000,000.00
Reforzamiento estructural CEDOSI	CUCS	\$6,236,327.42	\$6,236,320.00
Construcción de Edificios 2ª fase del nuevo centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades	CUCSH	\$15,000,000.00	\$12,000,000.00
Remodelación de Laboratorios.	CUCEI	\$4,082,756.28	\$3,500,000.00
TOTAL			\$37,736,320.00

APROBADO 2006 - EJERCIDO 2007			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Construcción del edificio de módulos para el Programa Integral en Tutorías y el Centro de Investigaciones en Ciencias del CULAGOS, sede Lagos de Moreno	CULAGOS	\$12,000,000.00	\$12,000,000.00
Construcción de un edificio para laboratorios y servicios de la División de Ciencias Básicas en el módulo F en CUCEI	CUCEI	\$8,000,000.00	\$8,000,000.00
Terminación del reforzamiento estructural CEDOSI en el CUCS	CUCS	\$4,000,000.00	\$3,965,000.00
2da Etapa del edificio para el Sistema de Universidad Virtual (SUV)	SUV	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
3era Etapa de edificio de oficinas administrativas en CUCIENEGA	CUCIENEGA	\$1,250,500.00	\$1,251,000.00
TOTAL			\$30,216,000.00

APROBADO 2007 - POR EJERCER 2008			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Construcción de 2da. etapa del edificio de Rehabilitación Física y Prácticas de salvamento.	CUSUR	\$5,000,180.00	\$5,000,180.00
Adecuación de Edificio para Módulo de Tutorías (Primera Etapa).// 1.- Construcción de Almacén para Reactivos Químicos y Bioterio. 2.- Construcción de Laboratorio de Biotecnología.	CUCIENEGA	\$4,000,000.00	\$4,000,000.00
Continuidad en la Construcción del Edificio de Investigación y Postgrado	CUAAD	\$4,000,500.00	\$4,000,500.00
Remodelación de la Aulas en los Edificios A,B,C,H. // Centro Internacional de Excelencia Empresarial (CIEE)	CUCEA	\$2'611,200.00	\$2,611,200.00
Construcción de un Edificio de Laboratorios y Cubículos de la División de Electrónica y Computación. // Construcción de la segunda etapa del Edificio para Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Básicas.	CUCEI	\$3,003,000.00	\$3,003,000.00
Primera Etapa de la Construcción de Edificio de Biología Celular y Molecular y Ecología, Laboratorio de Desarrollo, Procesamiento de Alimentos y Gastronomía.	CUCBA	\$5,025,000.00	\$5,025,000.00
Continuidad de la Construcción de la nueva sede, del Centro Universitario CUCSH BELENES (3ra. Fase división Estado y Sociedad)	CUCSH	\$5,000,010.00	\$5,000,010.00
Primera Etapa de la Construcción de Espacios Académicos para profesores de tiempo completo del Centro Universitario de los Altos.	CUALTOS	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
2da Etapa Construcción de 8 Aulas en el Módulo "D"	CUVALLES	\$5,040,000.00	\$5,040,000.00



Construcción de la 2da. Etapa de Edificios de Módulos para el programa Integral en Tutorías y el Centro de Investigaciones en Ciencias Segunda Etapa.	CULAGOS	\$4'599,075.00	\$4,599,080.00
Terminación de las Obras de Remodelación de las Areas Académicas del Edificio del Sistema de Universidad Virtual	SUV	\$3'032,800.00	\$3,032,800.00
Edificación de Laboratorios De Ciencias Básicas de los programas de Salud del Centro Universitario de los Altos	CUALTOS	\$24'800,000.00	\$11,819,700.00
TOTAL			\$58,131,470.00

APROBADO 2008 - POR EJERCER 2009			
Acción	Dependencia	Recurso Solicitado	Recurso Autorizado
Construcción de Biblioteca Central	CUCOSTA	\$5,400,000.00	\$5,400,000.00
Construcción de Módulos de Aulas	CUNORTE	\$5,500,000.00	\$5,500,000.00
Remodelación y adecuación de las Clínicas de Prostdoncia, Endodoncia, Periodoncia y Peratoria Dental C, como espacios Clínicos Laboratoriales y de Docencia de los PE de Pregrado y Posgrado	CUCS	\$4,872,000.00	\$4,872,000.00
Remodelación de Parque Científico Tecnológico en Agrotecnología y Negocios	CUCIENEGA (La Barca)	\$5,922,000.00	\$5,922,000.00
Construcción 2da. etapa del edificio para laboratorios y cubículos de la división de Electrónica y Computación. // Construcción de la cuarta etapa del Edificio para Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Basicas.	CUCEI	\$5,700,000.00	\$5,700,000.00
Terminación de Edificio de Investigación y Posgrado (Planta Baja y Auditorio)	CUAAD	\$5,000,070.00	\$5,000,000.00
Construcción 2da. etapa del Edificio del Depto. de Biología Celular y Molecular y Laboratorios de Desarrollo, Procesamiento de Alimentos y Gastronomía	CUCBA	\$5,818,000.00	\$5,818,000.00
Habilitar y acondicionar Edificios construidos en la Nueva Sede del Centro Universitario	CUCSH	\$5,844,950.00	\$5,845,000.00
Construcción 2da. etapa del Edificio de Módulos para el Programa Integral de Tutorías y el Centro de Investigaciones en Ciencias	CULAGOS	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
Construcción 2da. etapa de Laboratorios de Ciencias Básicas de los Programas de Salud del Centro Universitario	CUALTOS	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
Remodelación y construcción a tres niveles del Módulo "G" Depto. de Ing. Química. // Construcción de la tercera etapa del Edificio para Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Basicas.	CUCEI	\$6,274,100.00	\$6,274,000.00
Construcción de Edificio Académico (segunda etapa)	CUVALLES	\$5,000,000.00	\$5,000,000.00
Construcción de Edificio de Laboratorios (primera etapa)	CUNORTE	\$5,000,000.00	\$2,459,000.00
TOTAL			\$67,790,000.00

GRAN TOTAL**\$369,829,240.00**

Cambio de meta solicitado a la SubSecretaría de Educación Superior, a través de la Vicerrectoría Ejecutiva.

**OBRAS DE INFRAESTRUCTURA FISICA APOYADAS MEDIANTE EL PROYECTO DE FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES (F.A.M.) 2001 - 2009**

A través del financiamiento otorgado por FAM, desde el 2001 al 2009, han sido beneficiados, 15 DES a través de **58** obras. Institucionalmente la capacidad y competitividad académicas de las DES, se han visto fortalecidos por la construcción de espacios que les ha permitido, además de cubrir la demanda de matrícula, fortalecer el perfil de sus egresados, desarrollar eficientemente actividades y producción académicas propias de los PTC, favorecer el incremento de PTC con perfil Promep y atender las recomendaciones realizadas por los CIEES a las DES.

HISTORICO DE APOYOS RECIBIDOS POR MEDIO DEL FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES (F.A.M.)

AÑO	IMPORTE
FAM 2001	\$21,500,000.00
FAM 2002	\$37,842,000.00
FAM 2003	\$40,043,850.00
FAM 2004	\$38,500,800.00
FAM 2005	\$38,018,800.00
FAM 2006	\$37,736,320.00
FAM 2007	\$30,216,000.00
FAM 2008	\$58,131,470.00
FAM 2009	\$67,790,000.00
TOTAL	\$369,829,240.00



ANÁLISIS ACADÉMICO DE LA CAPACIDAD FÍSICA INSTALADA, PARA LAS OBRAS APOYADAS POR EL FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES (FAM) (Proyecto Financiado por el SECS en los Ejercicios Fiscales de los años 2007 al 2009) Institución: Universidad de Guadalajara

Table with 9 columns: No. de obra, Nombre de la obra, Año, Precedencia y Comprobación de obra, Firma beneficiaria de la obra, Fecha de entrega de la obra, Reacción a la construcción, Remediación de construcciones, y No. de alumnos beneficiarios. The table contains multiple rows of data for various projects.



Anexo 7 Reporte de avance de obras

INFRAESTRUCTURA DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESTATALES CON CARGO AL FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES 2008 (FAM)							
Consecutivo	Descripción de la Obra Apoyada	Unidad Académica (Campus)	DES Apoyadas	m2	Monto	% Avance al 05 de Abril de 2010	Causas por las que la obra no ha sido concluida.
1	Construcción de 2da. Etapa del edificio de rehabilitación física y prácticas de salvamento CUSUR	CUSUR	CENTRO UNIVERSITARIO DEL SUR	675.70	5,000,180.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 5'564,110.88
2	* Almacén de reactivos y bioterio CUCIENEGA	CUCIENEGA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIENEGA		1,856,500.00	5	Actualmente se encuentra en proceso de licitación de obra, por parte de Capece Jalisco
3	* Laboratorio de Biotecnología CUCIENEGA	CUCIENEGA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIENEGA	892.62	2,143,500.00	85	Obra en proceso, monto parcial de inversión \$ 2'563,401.93
4	Continuidad en la construcción del edificio de investigación y posgrado del CUAAD	CUAAD	CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO	630.00	4,000,500.00	100 Segunda Fase	Obra en proceso, monto final de inversión \$ 3'845,848.76
5	* Construcción del Centro internacional de Excelencia Empresarial C.I.E.E.	CUCEA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS ECONOMICO ADMINISTRATIVAS	3,264.00	2,611,200.00	92	Obra en proceso, monto parcial de inversión \$ 1'379,482.14
6	* Construcción de la Segunda Etapa para un Edificio para Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Básicas	CUCEI	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS	462.00	3,003,000.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 3'207,260.86
7	Construcción de Edificio de Biología Celular y Molecular y Ecología, Laboratorio de Desarrollo, Procesamiento de Alimentos y Gastronomía del CUCBA	CUCBA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS	335.00	5,025,000.00	100 Primera Fase	Obra en proceso, monto parcial de inversión \$3'655,896.58
8	Continuidad de la construcción de la nueva Sede del Centro Universitario CUCSH Belenes (3ra Fase División Estado y Sociedad)	CUCSH	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	1,666.67	5,000,010.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 4'997,200.52
9	Construcción de Espacios Académicos para Profesores de Tiempo Completo del Centro Universitario de los Altos	CUALTOS	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS	625.00	5,000,000.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 6'349,372.26
10	2da. Etapa construcción de 8 Aulas Modulo "D" en CUVALLES	CUVALLES	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES	560.00	5,040,000.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 5'067,967.56
11	Construcción de la 2da. Etapa de edificios de módulos para el programa integral en tutorías y el centro de investigaciones en ciencias en CULAGOS	CULAGOS	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS	795.00	4,599,080.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 4'669,703.36
12	Terminación de las obras de remodelación de las áreas académicas del edificio del sistema de universidad virtual	SUV	SISTEMA DE UNIVERSIDAD VIRTUAL	680.00	3,032,800.00	100	Obra concluida, monto final de inversión \$ 5'564,799.25
13	Edificación de laboratorios de ciencias básicas de los programas de salud del Centro Universitario de los ALTOS	CUALTOS	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS	3,100.00	11,819,700.00	70	Obra en proceso, monto parcial de inversión \$ 9'529,837.60
	Total			13,685.99	58,131,470.00		\$52,738,985.14

* Cambios de meta solicitados y autorizados a la Subsecretaría de Educación Superior.

Fecha de elaboración del reporte: 05 de Abril del 2010



Anexo 7 Reporte de avance de obras

INFRAESTRUCTURA DE UNIVERSIDADES PÚBLICAS ESTATALES CON CARGO AL FONDO DE APORTACIONES MÚLTIPLES 2009 (FAM)							
Consecutivo	Descripción de la Obra Apoyada	Unidad Académica (Campus)	DES Apoyadas	m2	Monto	% Avance al 05 de Abril de 2010	Causas por las que la obra no ha sido concluida.
1	Construcción de Biblioteca Central (Primera Etapa)	CUCOSTA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA COSTA	720.00	5,400,000.00	95	Actualmente se encuentra en proceso de elaboración el proyecto ejecutivo.
2	Construcción de Módulo de Aulas	CUNORTE	CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE	724.00	5,500,000.00		Actualmente se encuentra en proceso de licitación de obra, por parte de Capece Jalisco
3	Remodelación y Adecuación de las Clínicas de Prostdoncia, Endodoncia, Periodoncia, y Operatoria dental como espacios clínicos laboratoriales y de docencia de los PE de Pregrado y Posgrado	CUCS	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS DE LA SALUD	696.00	4,872,000.00	10	Obra en proceso, adjudicada por un monto de \$ 1'513,990.88
4	Construcción de Parque Científico Tecnológico en Agrotecnología y Negocios (Primera Etapa)	CUCIENEGA	CENTRO UNIVERSITARIO DE LA CIENEGA	696.00	5,922,000.00		Actualmente se encuentra en proceso de licitación de obra, por parte de Capece Jalisco
5	Construcción de la Cuarta etapa del Edificio para Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Basicas.	CUCEI	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS	876.00	5,700,000.00		Actualmente se encuentra en proceso de licitación de obra, por parte de Capece Jalisco
6	Terminación del Edificio de Investigación y Posgrado (Planta Baja y Auditorio)	CUAAD	CENTRO UNIVERSITARIO DE ARTE, ARQUITECTURA Y DISEÑO	333.00	5,000,000.00	10	Obra en proceso, adjudicada por un monto de \$ 5'000,000.00
7	Construcción de Edificio del Departamento de Biología Celular y Molecular y Laboratorios de Desarrollo, Procesamiento de Alimentos y Gastronomía	CUCBA	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS BIOLÓGICAS Y AGROPECUARIAS	612.00	5,818,000.00	10 Segunda Fase	Obra en proceso, adjudicada por un monto de \$ 5'234,804.13
8	Construcción y Rehabilitación de los espacios físicos del Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades	CUCSH	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS SOCIALES Y HUMANIDADES	14,830.00	5,845,000.00	15	Obra en proceso, monto parcial de inversión \$ 2'426,472.00
9	Construcción del Edificio de Módulos para el Programa Integral de Tutorías y el Centro de Investigación en Ciencias (3ra. Etapa) Sede L. de M.	CULAGOS	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS LAGOS	500.00	5,000,000.00		Esta obra actualmente cuenta con recurso disponible en el FIET 2008, mismo que se esta ejerciendo una vez agotado el mismo se procederá a concursar la etapa del FAM 2009.
10	Construcción 2da. Etapa de Laboratorios de Ciencias Básicas de los Programas de Salud del Centro Universitario	CUALTOS	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS ALTOS	769.00	5,000,000.00		Esta obra actualmente cuenta con recurso disponible en el FAM 2008, mismo que se esta ejerciendo una vez agotado el mismo se procederá a concursar la etapa del FAM 2009.
11	Construcción de la Tercera etapa del Edificio para Laboratorios y Servicios de la División de Ciencias Basicas.	CUCEI	CENTRO UNIVERSITARIO DE CIENCIAS EXACTAS E INGENIERIAS	1,016.00	6,274,000.00		Actualmente se encuentra en proceso de licitación de obra, por parte de Capece Jalisco
12	Construcción de Edificio Académico (Segunda Etapa)	CUVALLES	CENTRO UNIVERSITARIO DE LOS VALLES	584.00	5,000,000.00	100	Obra en proceso, monto final de inversión \$ 4'388,935.63
13	Construcción de primera etapa para Edificio de Laboratorios	CUNORTE	CENTRO UNIVERSITARIO DEL NORTE	714.00	2,459,000.00		Actualmente se encuentra en proceso de licitación de obra, por parte de Capece Jalisco
	Total			23,070.00	67,790,000.00		\$8,329,398.51

* Cambios de meta solicitados y autorizados a la Subsecretaría de Educación Superior.

Fecha de elaboración del reporte: 05 de Abril del 2010



ANEXO 8
SOLICITUD DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA 2010-2011
(Ver disco compacto)



ANEXO 9 MECANISMOS DE REDICIÓN DE CUENTAS DE LA INSTITUCIÓN

La publicación de los estados financieros auditados y aprobados por el máximo órgano de gobierno universitario.

De acuerdo con el mandato del H. Consejo General Universitario de examinar los Estados de Origen y Aplicación de Fondos de la Universidad de Guadalajara, el Despacho *Salles, Sáinz-Grant Thornton, S.C.* analizó la información del periodo comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre 2007 y 2008 sobre el origen de los ingresos ministrados, tanto vía subsidios ordinarios y extraordinarios del Gobierno Federal y Estatal, los ingresos propios así como las erogaciones efectuadas conforme al Presupuesto Anual de Ingresos y Egresos 2007 y 2008, Inicial y Ampliado

Con la información proporcionada, el despacho externo verificó que los recursos obtenidos vía subsidio federal y estatal en los rubros ordinarios y extraordinarios, con sus categorías de regularizables y no regularizables, así como los provenientes de ingresos propios, fueron aprobados de conformidad en lo estimado en los presupuestos institucionales. Asimismo, se desprende que los sistemas contables y financieros Universitarios cumplen con los requisitos y contenido de la normatividad vigente.

Que el Estado de Origen y Aplicación de Fondos se somete a consideración del H. Consejo General Universitario para su análisis, revisión y en su caso aprobación.

Así mismo, desde el 2004 y hasta en 2009 –auditoría en proceso- la Universidad ha sido auditada por un Despacho Externo, y nuestro compromiso ha sido el de implementar medidas que han contribuido a la disminución de las observaciones sobre control interno que se venían presentando desde años atrás, con la intención de plasmar el compromiso que existe por la actual administración en materia de transparencia y rendición de cuentas., como son la que existía en las cuentas por cobrar en los sistemas conocidos como “Tesorito” y SIIAUFIn”, hoy en día estamos por cuadrar perfectamente los datos de ambos sistemas; los cierres contables de mes se venían haciendo hasta con seis meses de retraso, hoy en día nuestra meta es máximo dos y el cumplimiento de las obligaciones fiscales, se han cumplido con mayor oportunidad.

La realización de auditorías externas practicadas por despachos contables

Desde el año 2004 y hasta le fecha, a la Universidad le han sido practicadas un total de 22 auditorías de cuatro tipos fundamentales: Auditoría de Control Interno a la Matrícula Escolar; Auditoría Financiera a la Cuenta Universitaria; Auditoría Financiera a las Empresas Universitarias; Auditoría Financiera al Fideicomiso de Pensiones, Jubilaciones y Prestaciones de Seguridad Social Universitario.



TABLA 1
NÚMERO Y TIPO DE AUDITORÍAS EXTERNAS PRACTICADAS POR DESPACHO CONTABLE EXTERNO A LA RED UNIVERSITARIA

Tipo de Auditoría	Año					
	2004	2005	2006	2007	2008	2009 ^a
Control Interno a la Matrícula Escolar	-	-	1	1	1	1
Financiera a la Cuenta Universitaria	1	1	1	1	1	1
Financiera a las Empresas Universitarias	1	1	1	1	1	1
Financiera al Fideicomiso de Pensiones, Jubilaciones y Prestaciones de Seguridad Social Universitario	1	1	1	1	1	1

FUENTES: 2009, Contraloría General

NOTAS: Las auditoría de 2009 se encuentra en proceso.

FECHA DE CORTE: Diciembre de 2009.

A continuación presentamos un breve resumen del reporte del cumplimiento a las principales auditorías practicadas en el periodo 2007 a 2009.

En cumplimiento con el lineamiento número 12 para la presentación de proyectos en el marco de los fondos inscritos en Fondo para el Incremento de la Matrícula en Educación Superior de las Universidades Públicas Estatales y con Apoyo Solidario (irreductibles), donde se solicita que “las instituciones participantes deberán mostrar evidencia de que se han atendido satisfactoriamente las observaciones resultantes de las auditorías que, en su caso, se hubiesen realizado a los recursos de fondos extraordinarios entregados en 2007 y 2008”, la Universidad de Guadalajara informa que en los años antes mencionados se realizaron las siguientes auditorías:

Auditoría Externa realizada a la Matrícula del Sistema Formal de la UdeG ciclo escolar 2006-2007, 2007-2008 y 2008-2009

De acuerdo con lo encomienda del H. Consejo General Universitario y a través del despacho externo Salles, Sainz-Grant Thornton S.C, la Universidad de Guadalajara llevó a cabo Auditoría de la matrícula de la Universidad, proceso particularmente complejo por la diversidad de elementos a tomar en cuenta y las múltiples niveles -incluyendo posgrado- y modalidades en cuanto a programas educativos -escolarizados, semi escolarizados, en línea-, tipo de alumnos, ingresos y egresos, etc. Cabe señalar que estas auditorías han sido exitosas y han servido de fundamento para la formulación de proyectos institucionales que han concursado con éxito por recursos extraordinarios - Incremento, ampliación de la oferta, CUPIA, entre otros-.

Auditoría financiera externa a los Fideicomisos FOMES, PIFI, PIFOP y PIFIEMS

La presente auditoría se llevó a cabo en el 2007 con tres observaciones registradas, las cuales después del trabajo continuo y profesional de las áreas responsables ya están totalmente solventadas. De esta manera, para el ejercicio 2007 esta Casa de Estudios contrató el servicio del Despacho Salles Sainz- Grant Thornton, S. C. quien realizó



auditorías financieras a los Fideicomisos FOMES, PIFI, PIFOP y PIFIEMS en el que después de la revisión en el ejercicio 2007 se registraron tres observaciones, las cuales de acuerdo al documento fechado el 28 de noviembre de 2008 ya fueron debidamente solventadas en su totalidad siendo éstas:

1. Incumplimiento en la entrega de información.
2. Gastos por comprobar a Dirección de Finanzas.
3. Conciliación con Cetros Universitarios.

Auditoría externa al Fideicomiso de Pensiones y Jubilaciones 2007, 2008 y 2009

Un despacho externo ejecutó una auditoría para la “Certificación Actuarial en la implementación correcta del proceso de reforma establecido y la práctica que se ha desarrollado, para la muestra de casos de pensiones y jubilaciones registrados durante el años 2007 del sistema de pensiones y prestaciones contingentes de la institución”. Para el ejercicio 2008 se realizaron auditorías externas a los procesos y finanzas al Fideicomiso de Pensiones y Jubilaciones. Como resultado de la mencionada auditoria, el despacho Salles Sainz Grant Thornton dictaminó que los estados financieros de 2007 y 2008 “presentan razonablemente en todos los aspectos importantes, la situación financiera del Fideicomiso del Régimen de Pensiones y Jubilaciones de la Universidad de Guadalajara, al 31 de diciembre de 2008 y 2007 sus actividades y sus flujos de efectivo por los años que terminaron en esas fechas, de conformidad con las normas de información financiera aplicables en México.

La existencia y funcionamiento de contralorías sociales.

Entre las diferentes dependencias que conforman la AG de la Universidad se encuentra la Contraloría General, la cual tiene como funciones básicas vigilancia, fiscalización, supervisión y control financiero y administrativo del conjunto de las dependencias universitarias.

Para la realización de sus funciones de manera eficaz y transparente la Contraloría General cuenta como atribuciones: inspeccionar el ejercicio del gasto universitario y su congruencia presupuestal; practicar auditorías financieras, administrativas, integrales y de gestión; verificar el cumplimiento de la normatividad universitaria y en especial la relacionada con la planeación, presupuestación, ingresos, gastos e inversiones en las dependencias de la Red universitaria; verificar que las dependencias o miembros de la comunidad universitaria que manejen, administren o ejerzan recursos provenientes de fondos externos, lo realicen conforme a las normas, políticas y programas aprobados por los organismos que proporcionan los recursos y la normatividad universitaria respectiva; practicar revisiones a los registros escolares y a los procesos de admisión de alumnos; establecer los criterios para las auditorías, procedimientos, métodos y sistemas necesarios para la revisión y fiscalización de la Cuenta Universitaria, y en general de los recursos humanos, materiales y financieros de la Universidad; entre otros.

Del 2001 al 2009 la Contraloría General ha realizado 888 auditorías a la Universidad de Guadalajara en los rubros financieros; uso y custodia del parque vehicular, adquisiciones y suministros, personal y nominas, obras, expedición de comprobantes fiscales, especiales y control escolar. En base a estas auditorías es que la Universidad de Guadalajara ha resuelto alrededor de 7026 recomendaciones. Además de las auditorías



promovidas por la Contraloría General, la Universidad de Guadalajara ha sido auditada 22 veces del 2004 al 2009 por diferentes despachos contables.

Conjuntamente la Universidad de Guadalajara cuenta con la Contraloría Social, dependencia que se encarga del control, rendición de cuentas, y la correcta aplicación de los fondos federales otorgados a la Universidad de Guadalajara por medio de los diferentes programas de Desarrollo Social. En el 2009, esta dependencia creó 582 cedulas de vigilancia para los 14 Centros Universitarios y el Sistema Virtual Universitario en los programas Programa de Mejoramiento del Profesorado (PROMEP), Fondo de Modernización para la Educación Superior (FOMES) y Fondo de Inversión de Universidades Públicas Estatales con Evaluación de la ANUIES (FIUPEA).

Asimismo en la Ley Orgánica de la Universidad de Guadalajara, en los artículos 44 y 45 se menciona la creación del Consejo Social para la Universidad de Guadalajara al interior de los diferentes Centros Universitarios, estos consejos tienen como atribuciones: participar en los términos de la normatividad y planeación institucional en los procesos de obtención de recursos financieros alternativos de la Institución para el mejor cumplimiento de los fines sociales de la misma; colaborar, en los términos de la normatividad aplicable, en la supervisión del adecuado ejercicio de los recursos financieros de la Universidad de Guadalajara; proponer al Consejo General Universitario y a la Rectoría General, o en su caso Consejos Generales y Rectores de los Centros Universitarios, proyectos para regular el funcionamiento de los instrumentos y procedimientos de control financiero institucional y participar en los mismos; sugerir procedimientos para mejorar las prácticas administrativas de la Universidad; recomendar sistemas de evaluación periódica sobre el desempeño social de la Universidad; identificar y evaluar los recursos con que cuenta la Universidad para responder a las demandas sociales, y proponer medidas para incrementar la calidad de las funciones sustantivas de la institución; proponer estrategias generales de vinculación, que orientan la planeación de las actividades sustantivas universitarias en relación con los requerimientos sociales; entre otros.

La existencia de una página Web para dar acceso a toda la información de la institución (total de plantilla de base y confianza; salarios de los funcionarios; subsidios ordinarios y extraordinarios recibidos por año, en particular los recursos recibidos por el PIFI (FOMES y FIUPEA) a nivel de proyecto y el resultado de los mismos; presupuesto asignado a las dependencias universitarias; oferta educativa; campus; etc.).

A través del tiempo las IES han visto cuestionada su capacidad para atender los compromisos que tienen para con la sociedad, particularmente en lo que se refiere al uso de los recursos que les son asignados. En este sentido, la rendición de cuentas se convierte en el mecanismo idóneo para que la UdeG, consciente de su compromiso con la sociedad, informe a ésta sobre sus acciones, permitiendo la apertura de la información institucional al escrutinio público para su revisión y análisis, como ha sucedido regularmente durante las tres administraciones previas.

Es así que en 2002, se creó la instancia universitaria para cumplir con la *Ley de Transparencia e Información Pública del Estado de Jalisco* y atender los requerimientos de información de solicitantes particulares en los términos y plazos que establecían las normatividades estatal y universitaria.



Además de la respuesta que se da a las solicitudes de información en físico, la UdeG cuenta con un portal de transparencia en el que cualquier persona que tenga acceso a Internet, puede consultar: a) la normatividad que regula esta Casa de Estudios; b) el Presupuesto de Ingresos y Egresos; c) la Cuenta Universitaria y d) los datos principales de su organización y funcionamiento. Este portal se encuentra en operación desde mayo de 2007 y puede consultarse en la dirección <http://www.transparencia.udg.mx/>. A la fecha se han recibido más de 1567 solicitudes, de ellas 398 son sólo en 2009, lo que representa un crecimiento del xx% con respecto al año 2002, cuando se recibieron 9 solicitudes.

Aunado a lo anterior otro avance significativos en materia de transparencia es la aprobación y publicación del Reglamento de Transparencia y Acceso a la Información Pública de la Universidad de Guadalajara (2007), norma que tiene por objeto el establecer y regular los diferentes procedimientos para garantizar el acceso a la información pública, atendiendo con ello la obligación de esta Casa de Estudios de respetar el derecho a la información de su comunidad universitaria y de la población en general.

Con este Reglamento, la Institución en su conjunto, así como las distintas dependencias, sistemas y DES que la integran se ven obligados a garantizar y promover el derecho a la información, el derecho de acceso a la información pública, la transparencia y la rendición de cuentas, lo anterior, mediante el registro, archivo, protección y puesta en acceso público de los documentos en que consten los actos y decisiones públicas universitarias.



Anexo 10. Síntesis de la atención a las recomendaciones académicas de los CIEES a la gestión

Gestión	Legislación y gobierno			Planeación-evaluación			Apoyo académico			Apoyo administrativo			Finanzas			Coordinación y Vinculación			Total de recomendaciones atendidas	
	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendida	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	Atendidas	%	Número	%
Institucional	17	14	82	5	4	80	13	11	77	12	9	75	12	12	100	12	12	100	62	87.32



Anexo 11. Solicitud de Plazas

Nombre de la Institución

Nombre de la DES	Número de PTC vigentes	Número de Estudiantes	Relación Alumnos/PTC	Relación Alumnos/PTC recomendado por lineamientos del PROMEP	Resumen Institucional para solicitud de Plazas							Justificación 2010	Plazas PTC Solicitadas para 2011	Justificación 2011	Observaciones
					Plazas PTC que están ocupadas por jubilados	Plazas otorgadas en el periodo 1996-2009	Plazas justificadas ante ProMEP	Número de CAEF que serán fortalecidos	Número de CAEC que serán fortalecidos	Plazas PTC Solicitadas para 2010					
CUAAD	199	6,241	30	33	0	141	0	8	1	29	Es necesario RECUPERAR las plazas por motivo de fallecimiento y jubilación a fin de contar con PTC que reúna el requisito mínimo deseable de PROMEP que fortalezcan a los PE que no cuentan con el número de PTC deseable de acuerdo a los parámetros del PROMEP. Cerrar las brechas de calidad de la capacidad académica incorporando a los nuevos PTC en los CAEF y CAEC.	13	Es necesario RECUPERAR las plazas académicas proyectadas a ser vacantes por motivo de jubilación a fin de ser sustituidas con PTC que reúna el requisito mínimo deseable de PROMEP que fortalezcan a los PE que no cuentan con el número de PTC deseable de acuerdo a los parámetros del PROMEP. Cerrar las brechas de calidad de la capacidad académica incorporando a los nuevos PTC en los CAEF y CAEC.	Sólo poner matrícula de nivel superior (5,530)	
CUCBA	337	3,541	11												
CUCEA	296	14,694	50	40 a 80	63	56	180	17	14	117	Nota a	36	Nota b	PTC VIGENTES EN 2009 397. ALUMNOS 15,550	
CUCEI	496	11,371	23	10 a 15	24	56	37	5	5	20	Nota A	20	Nota B	ALUMNOS 11,536	
CUCS	460	8,355	18	20	15 plazas no recuperadas por jubilados. A partir de 2004 y 124 PTC en condiciones de jubilarse	20	35	7	2	20	Atender necesidad actual en Licenciatura en Enfermería y Licenciatura en Cultura Física y Deportes	15	Atender necesidad actual de PTC en 2 TSU y algunas maestrías	11,528 ALUMNOS	
CUCSH	29	535	18		3	16	3	11	1	7	0	7	0	668 PTC Y 9,113 ALUMNOS	
CUALTOS	71	2,703	38	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	5	0	20	N.D.	11	N.D.	2,832 ALUMNOS	
CUCIÉNEGA	29	1,587	55	N.D.	3	0	0	4	1	0		11	Relación Alumnos/PTC recomendado por PROMEP	4984 ALUMNOS Y 141 PTC	
CUCOSTA	93	4,826	52	N.D.								38	N.D.	463 ALUMNOS Y	
CUCOSTASUR	132	3,007	23								57 para el 2010 y 2011				
CULAGOS	66	2,118	32	Ver tabla 12	1	1	75	3	5	36	Ver tabla 12	39	Ver tabla 12	2201 ALUMNOS	
CUNORTE	24	1,363	57	N.D.	0	24	16	1	1	34	Alcanzar el parámetro deseable		Alcanzar el parámetro deseable	35 PTC	
CUSUR	82	4,724	58	Mínimo: 14.71 Deseable: 9.40	3	5	53	2	2	79	Cumplir con los parámetros establecidos por PROMEP. Cierre de brechas de calidad entre los PE de la DES. Asegurar la calidad de los PE. Fortalecer los CA de la DES. Apertura de nuevos PE.	11	Cumplir con los parámetros establecidos por PROMEP. Cierre de brechas de calidad entre los PE de la DES. Asegurar la calidad de los PE. Fortalecer los CA de la DES. Apertura de nuevos PE.		
CUVALLES	82	3,327	41	PE Práctico, valor deseable 80 A/PTC, PE Intermedio, valor deseable 20 A/PTC, PE Práctico-Individualizado, valor deseable 33 A/PTC, PE Científico - Práctico, valor deseable 25 A/PTC	Se desconoce, la información se maneja a nivel institucional	Se desconoce, la información se maneja a nivel institucional	Se desconoce, la información se maneja a nivel institucional	8	1	18	Las plazas son para los PE: Educación, Mecatrónica, Electrónica y Computación, Psicología	23	Las plazas son para los PE: Agronegocios, Turismo, Sistemas de Información, Mecatrónica, Electrónica y Computación, Nutrición,	2902 ALUMNOS Y	
SUV	33	3,338	101	20		9		3		12	Las plazas solicitadas son las mínimas necesarias para cubrir las necesidades de los PE ofertados en el SUV, sin que signifique que con éstas cubramos el parámetro Promep de 20 alumnos por PTC.	12	Las plazas solicitadas son las mínimas necesarias para cubrir las necesidades de los PE ofertados en el SUV, sin que signifique que con éstas cubramos el parámetro Promep de 20 alumnos por PTC.		
TOTAL	2429	68403	28	N.C.	112	272	399	74	33	430		235			

Cuadro 3
Plazas de PTC solicitadas por las DES, 2010-2011

DES	Solicitadas por los CU, 2010	Solicitadas por los CU, 2011
CUAAD	29	13
CUCEA	117	36
CUCEI	20	20
CUCS	20	15
CUCSH	7	7
CUALTOS	20	11
CUCIÉNEGA	0	11
CUCOSTA	38	37
CUCOSTASUR	0	0
CULAGOS	36	39
CUNORTE	34	0
CUSUR	79	11
CUVALLES	18	23
SUV	12	12
TOTAL	430	235



Anexo 12. Análisis del cumplimiento de Metas Compromiso alcanzadas 2009-2010

Metas Compromiso institucionales de gestión	Meta 2009		Valor alcanzado 2009		Meta 2010		Avance abril 2010		Explicar las causas de las diferencias
	Número	%	Número	%	Número	%	Número	%	
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.									
Número y nombre de los procesos	0	0%	0	0%	4	100%	0	0%	Las certificaciones de los procesos de la Institución en 2009 y anteriores, se llevaron a cabo con la norma ISO 9001 en su versión 2000, por lo que se tendrán que recertificar con la nueva versión ISO 9001:2008.
Diseño, integración y explotación del SIA:									
Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos y finanzas)	3	93%	3	93%	3	97%	3	95%	
Módulos del SIA que operarán relacionados entre sí	3	100%	3	100%	3	100%	3	100%	
Otras metas de gestión definidas por la institución:									
Meta A									
Meta B									



ANEXO 13

PRINCIPALES FORTALEZAS Y PROBLEMAS DE LA GESTIÓN EN ORDEN DE IMPORTANCIA

PRINCIPALES FORTALEZAS EN ORDEN DE IMPORTANCIA								
IMPORTANCIA	CERTIFICACIÓN DE PROCESOS	SIIA	CAPACIDAD FÍSICA INSTALADA Y UTILIZACIÓN	PROBLEMAS ESTRUCTURALES	MECANISMOS DE RENDICIÓN DE CUENTAS	SOLICITUD DE PLAZAS DE PTC	PERSPECTIVA DE GÉNERO	ATENCIÓN A RECOMENDACIONES CIEES
1		El SIIAU se ha constituido como la herramienta fundamental que soporta las labores de gestión y de servicios administrativos. Con los módulos de finanzas, recursos humanos y escolar, se ha logrado integrar, automatizar y simplificar una gran cantidad de procesos y procedimientos administrativos y de servicios.						
2					La Universidad es primer lugar nacional entre las universidades públicas mexicanas por su elevado índice de transparencia y acceso a la información de acuerdo con la empresa consultora aregional.com.			
3	El avance en los procesos de certificación ha sido considerable, y							



	actualmente un total de 19 dependencias cuentan con al menos un sistema de gestión de la calidad certificado bajo la norma ISO 9000, y ello abarca aproximadamente 150 procesos distintos.							
4				Por sus indicadores de calidad y por la pertinencia de sus proyectos, en el año 2009, la Universidad logró ubicarse en el primer lugar nacional en la obtención de recursos extraordinarios, en cuanto a los fondos federales que se concursan entre las IES del país.				
5			El incremento presupuestal de 2008 privilegió el avance de obras de infraestructura, lo que ha permitido mejorar las condiciones materiales para el desarrollo de las funciones sustantivas y de apoyo administrativo y de					



			servicios.					
6				El Fideicomiso de Pensiones y Jubilaciones se ha manejado con responsabilidad y transparencia, logrando aumentar los montos dedicados a la atención de esta prestación.				
7								Como parte muy importante del proceso de acreditación, la Institución ha establecido como una de sus políticas la evaluación de los PE por los CIEES, así como el seguimiento permanente del cumplimiento de las recomendaciones emitidas por los órganos evaluadores.
8				Partimos de la premisa de que las decisiones estratégicas deben pasar por la discusión y análisis de sus órganos colegiados (Consejo General Universitario, Consejo de Rectores, Consejos de Centro, y otros órganos), y por ello es que este año el Consejo de Rectores				



				recuperó su relevancia institucional en la definición de propuestas y políticas universitarias.				
9					Además de la página de transparencia, la Universidad cuenta con una página web de fácil acceso (www.copladi.udg.mx) en donde está disponible toda la información estadística como son los informes anuales de actividades de la Rectoría General; los PIFI, ProDES y ProGES en archivo electrónico; la numeralia institucional (estadísticas básicas de fácil consulta); comparativo nacional (indicadores más importantes de las IES nacionales), la red en cifras (indicadores de PIFI-ProDES), y el Sistema Institucional de Indicadores.			



PRINCIPALES PROBLEMAS EN ORDEN DE IMPORTANCIA								
IMPORTANCIA	CERTIFICACIÓN DE PROCESOS	SIIA	CAPACIDAD FÍSICA INSTALADA Y UTILIZACIÓN	PROBLEMAS ESTRUCTURALES	MECANISMOS DE RENDICIÓN DE CUENTAS	SOLICITUD DE PLAZAS DE PTC	PERSPECTIVA DE GÉNERO	ATENCIÓN A RECOMENDACIONES CIEES
1			Debido a la insuficiencia de recursos persisten rezagos en cuanto a la construcción, adecuación y mantenimiento de la infraestructura física, principalmente en las DES con construcciones antiguas y en las DES de reciente creación que aún no cuentan con todas las instalaciones necesarias para el desarrollo óptimo de sus funciones.					
2		Actualmente el SIIAU almacena una gran cantidad de información de todos los procesos de gestión de la Universidad. Sin embargo, no todos los subsistemas que se han venido añadiendo y los módulos ya existentes están interrelacionados e integrados, lo que provoca que en ocasiones se tenga que consultar más de una fuente para procesar la						



		información requerida en la toma de decisiones.						
3	La certificación no ha seguido un orden establecido, por lo que es necesario realizar un diagnóstico, y con base en los resultados establecer lineamientos y procedimientos para continuar con la certificación de nuevos procesos y la re-certificación de aquellos que están por caducar.							
4						El número mínimo de PTC requeridos para los programas educativos es insuficiente, sobre todo en los PE que ofrecen las DES regionales.		
5				La normatividad universitaria, en algunos de sus temas, resulta obsoleta o insuficiente, por lo que se requiere llevar a cabo una revisión exhaustiva para actualizar, modificar,				



				compactar y elaborar todo aquello que sea necesario.				
6		Debido a la cantidad creciente de usuarios, al volumen de la información que se genera de manera permanente en la universidad, y al valor estratégico que tiene ésta, y el sistema en su conjunto, es necesario actualizar y reforzar los mecanismos informáticos de seguridad y resguardo para reducir riesgos y evitar fallas en el sistema y en la red.						
7							A la fecha no existe una política institucional establecida para abatir las inequidades de género que históricamente han prevalecido en la sociedad y en la Institución.	
8				Las prácticas educativas innovadoras han tenido un alcance limitado, por lo que se requiere mayor impulso al modelo educativo innovador enfocado al estudiante y centrado en el aprendizaje, y sobre todo, incrementar el uso de las nuevas tecnologías de la				



				información y la comunicación.				
9								La gestión institucional (la Administración General) no ha sido evaluada por los CIEES desde 1994.
10				Es necesario gestionar mayor presupuesto para ofrecer salarios dignos, continuar con las actividades de actualización de los profesores e invertir más recursos en aspectos como la internacionalización, la utilización de las nuevas tecnologías del aprendizaje y los mecanismos de vinculación y prestación de servicios a la comunidad.				



Anexo 14. Metas Compromiso

DIRECCIÓN DE FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL

Metas Compromiso

14MSU0010Z Universidad de Guadalajara

ProGES

Meta Compromiso	2010		2011		2012	
	Número	%	Número	%	Número	%
Procesos estratégicos de gestión que serán certificados por la norma ISO 9000:2000.						
MC 1.1: Numero de procesos	4	100.00%	47	100.00%	44	100.00%
MC 1.2: Número y % de los procesos certificados	4	100.00%	41	87.00%	22	50.00%
MC 1.3: Número y % de procesos re-certificados	0	0.00%	6	13.00%	22	50.00%
Diseño, integración y explotación del SIIA:						
MC 2.1: Número y nombre de los módulos que estarán operando (administración escolar, recursos humanos y finanzas)	3	100.00%	3	100.00%	3	100.00%
MC 2.2: Módulos del SIIA que operarán relacionados entre sí	3	92.00%	3	98.00%	3	100.00%
Índice de sostenibilidad económica						
MC 3.1: Monto y % de recursos autogenerados en relación al monto del presupuesto total	681,420,628	12.20%	695,049,925	12.20%	712,379,728	12.20%