

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008



**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

Versión definitiva

## Datos del responsable

Nombre: Mtro Gabriel Torres Espinoza

Cargo: Vicerrector Ejecutivo

Teléfono(s) con clave de larga distancia: 013338265101 Dirección de correo electrónico: gtorres@redudg.udg.mx

¿Cuenta con perfil deseable reconocido por la SEP?

## Objetivo general del proyecto

Consolidar la calidad de los procesos de formación, mediante el fortalecimiento de la innovación educativa, de los servicios bibliotecarios, del perfil internacional en la actualización curricular de los PE y la difusión científica instrumental.

## Justificación del proyecto

De acuerdo con la problemática que se encuentra expresada en los ejercicios de autoevaluación de cada uno de los ProDES, en los que intervinieron académicos, directivos, personal administrativo y alumnos, se han configurado lo que se denomina problemas transversales comunes a las DES.

Como es lógico, para la elaboración del ProGES se ha analizado cuidadosamente dichos problemas, buscando puntos en común y proyectando acciones que coordinadas desde la administración general, puedan contribuir a la solución de éstos. Un elemento que más nos ha llamado la atención es el carácter desigual en cuanto a la profundidad que presentan algunos problemas en cada DES, aspecto que acentúa más la necesidad de presentar una estrategia integral para la Institución.

Lo anterior da origen al presente proyecto, que justifica su existencia en los rubros de Internacionalización, Servicios Bibliotecarios, Innovación Educativa y Difusión Científica como áreas de mejora que por su consistencia y reincidencia pueden ser abordadas de manera institucional.

Estos grandes rubros, al ser trabajados en forma conjunta, darán como resultado una estrategia armónica, que buscará contribuir al mejoramiento y fortalecimiento de la calidad de los Programas Educativos (PE).

Cabe aclarar que el presente proyecto toma en cuenta las acciones emprendidas en años anteriores con un fin similar, y en última instancia, lo que se pretende es fortalecer las condiciones competitivas de la Universidad y sus programas a través de una gestión estratégica que sea la base de las funciones sustantivas de la Institución.

### INTERNACIONALIZACIÓN

Actualmente la internacionalización de los planes de estudio, el aprendizaje de un segundo idioma, la movilidad de estudiantes y académicos, la cooperación global y la inter-culturalidad son retos que las Instituciones de Educación Superior (IES) tienen que enfrentar en el contexto de la sociedad del conocimiento y la información.

Sin duda, la internacionalización es hoy protagonista en el discurso de la gestión universitaria, siendo en nuestro caso uno de los seis ejes estratégicos expresado en el PDI. El objetivo es claro: preparar al estudiante para hacerlo más "global" y mejor habilitado para integrarse a otras culturas.

Por otro lado, la Universidad ha adquirido como compromiso la atención de las recomendaciones emitidas por los Comités Interinstitucionales para la Evaluación de la Educación Superior (CIEES), en materia de internacionalización. Al respecto, estamos de acuerdo que la Universidad debe intensificar sus actividades de intercambio académico tanto de profesores como de alumnos.

Al incluir en el presente proyecto la internacionalización del perfil del egresado se busca que los estudiantes adquieran las competencias interculturales y lingüísticas adicionales a las que su entorno les proporciona a través de estrategias de auto-acceso y auto-estudio, y de estancias académicas y prácticas profesionales en otros países. Aunado a lo anterior, es necesario impulsar la participación de los profesores en programas de estancias académicas en instituciones extranjeras. El intercambio que se pueda establecer con las universidades de otros países es parte fundamental del proceso de internacionalización que la Institución se ha propuesto como uno de sus objetivos estratégicos.

### BIBLIOTECAS

En el contexto actual un sistema de red de bibliotecas con material actualizado, con un servicio eficiente, automatizado y de calidad, y con equipo informático conectado a las redes, resulta ser requisito indispensable para lograr la innovación educativa, en el sentido de que estos centros deben ser un soporte fundamental para las actividades de aprendizaje, de actualización del conocimiento y de investigación.

En este marco, la diversificación de espacios y de servicios de los centros bibliotecarios, resulta fundamental para atender a las necesidades de búsqueda, análisis y procesamiento de información de estudiantes y profesores.

Por ello, en los últimos años la Universidad se ha esforzado por contar con bibliotecas actualizadas y eficientes. Sin embargo, en la revisión de las autoevaluaciones de las DES, se siguen observando problemas que ya se habían detectado en años anteriores. Estos problemas son los siguientes: bibliografía básica pobre y obsoleta; obras de consulta escasa; carencia de recursos para suscripciones a revistas y bases de datos; necesidades de mobiliario y equipo; falta de hábitos y habilidades en alumnos y profesores para buscar y seleccionar información de utilidad en el trabajo académico, entre otros.

No obstante, la Universidad ha trabajado para que las bibliotecas se conviertan en verdaderos Centros de Recursos para el Aprendizaje y la

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

Investigación (CRAI), y para que cumplan con estándares internacionales, como son las normas para bibliotecas universitarias de la ACRL, de la American Library Association (ALA) y de la red que las agrupa, REBI.

Además de lo anterior, la dinámica actual, en cuanto a la velocidad con que se genera conocimiento nuevo, provoca que los conocimientos previos caduquen en plazos menores que antes, razón por la que es imprescindible la constante renovación del acervo.

Es por ello que uno de los objetivos del servicio bibliotecario es integrar un acervo físico y digital por cada programa educativo y por cada cuerpo académico que facilite a los usuarios el acceso y el uso de los recursos informativos, basados tanto en las nuevas tecnologías como en los materiales biblio-hemerográficos.

Asimismo, es necesario proporcionar a los estudiantes y profesores de cada programa educativo un servicio de instrucción de usuarios, presencial o virtual, que propicie el desarrollo de competencias informativas para el trabajo académico, basadas también en las nuevas tecnologías. También, se requiere dotar a las bibliotecas de las DES del mobiliario y equipo necesario, conforme a sus demandas expresadas y a las recomendaciones emitidas por los CIEES y la COPAES.

## INNOVACIÓN EDUCATIVA

Uno de los lineamientos básicos del Programa Sectorial de Educación 2007-1012 apunta hacia la implantación del currículo por competencias, como una de las medidas para innovar los procesos de aprendizaje y lograr una articulación más eficiente entre la Universidad y el mercado laboral.

Por otro lado, el intenso desarrollo de las tecnologías de la información y las telecomunicaciones (TIC's), y su integración a los procesos educativos ha sido un factor que ha desencadenado una serie de cambios en la educación.

La rapidez con la que se han dado estos cambios ha obligado a las universidades a replantear continuamente sus planes de estudio para actualizarlos, y así estar en condiciones para que sus egresados puedan desarrollarse de forma más competitiva en los distintos ámbitos de desempeño. Esta es la razón fundamental por la que es necesario incorporar las prácticas innovadoras en los currícula. Pero no sólo eso, se requiere también habilitar a profesores y alumnos para que puedan desempeñarse en las labores que implica la innovación educativa.

La innovación educativa contiene diversas aristas que no siempre son consideradas en su justa dimensión, y una de ellas -muy importante, pero no la única- es la que tiene que ver con el uso y aplicación de las nuevas TIC's en los procesos de aprendizaje. De igual manera, la incorporación del conocimiento nuevo a las prácticas de aprendizaje es otro de los elementos que observa la innovación educativa.

Resulta indispensable que la vinculación entre la docencia y la investigación funcionen de manera más dinámica, para que el nuevo conocimiento generado llegue a las aulas. En este sentido, se ha verificado que en algunos PE de la Institución aún no se ha logrado una articulación adecuada entre la investigación y la docencia.

Por otro lado, diferentes recomendaciones de CIEES y COPAES apuntan a que los servicios de apoyo para los estudiantes y para el incremento de la productividad académica requieren una mejora sustancial en cuanto a la elaboración y distribución de material didáctico, para que éste sea un verdadero soporte para las labores docentes, de investigación y de tutorías.

Se da el caso que los materiales educativos como guías, antologías y recopilaciones de textos, en muchas ocasiones se quedan almacenados sin que se vuelvan a utilizar. Por tal motivo, sería deseable integrar este material en un repositorio en línea para impulsar su distribución y su reutilización en diferentes contextos educativos. Esto significaría una reducción en costos, mayor eficiencia en cuanto a su utilización y un medio para lograr una adecuada flexibilidad.

## DIFUSIÓN CIENTÍFICA

En los últimos años, La UdeG ha experimentado un incremento considerable en sus indicadores tales como el porcentaje de PTC con estudios de posgrado, y en particular, los PTC que cuentan con doctorado. Sin embargo, el crecimiento en estos indicadores no ha sido proporcional con los índices de PTC con perfil PROMEP y con los miembros del SIN.

Las cifras indican que mientras los porcentajes de doctores crecieron de 2002 a 2007 en 10.1 unidades porcentuales, las inscripciones al SIN aumentaron 5.74 unidades porcentuales. Es decir, estos últimos sólo aumentaron un poco más de la mitad. Algo similar sucede con los PTC que obtuvieron un posgrado durante este mismo período con respecto a aquellos que lograron el perfil PROMEP.

Después de realizar un análisis acerca de las causas que originan esta asimetría, se ha detectado que uno de los puntos problemáticos es justamente la dificultad con la que se encuentran los PTC para publicar sus trabajos de investigación.

Por tal motivo, una de las medidas que la UdeG ha adoptado para solucionar esta problemática ha sido apoyar a los PTC para que puedan difundir sus investigaciones en publicaciones indexadas. No obstante, esto no ha sido suficiente dada las restricciones que prevalecen al respecto en el exterior de la Institución.

Por lo tanto, es necesario que también la UdeG refuerce y acreciente sus propios medios de divulgación científica para que así los PTC tengan oportunidad de incrementar sus publicaciones y estén en condiciones de ingresar al SIN y/o al PROMEP.

Cabe destacar que esta medida además de favorecer a los PTC, también puede incidir en las labores docentes, ya que se trata de conocimiento disponible que potencialmente puede ser de utilidad a los PE como material de apoyo.

**0. Part:** 1 Consolidar la integración de la dimensión internacional a la función sustantiva de docencia por medio de la participación de estudiantes y maestros en acciones de movilidad, y mediante la adquisición de habilidades

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

relativas al dominio de un segundo idioma.

**Meta:** 1.1 Fomentar la adquisición de competencias internacionales e interculturales en los estudiantes de las 15 DES que conforman la Red Universitaria, incrementando en un 20% las acciones de movilidad al extranjero.

**Acción:** 1.1.1 1.Otorgar apoyo económico a 100 estudiantes del ciclo escolar 2008 y 100 estudiantes del ciclo 2009 para la realización de estancias académicas en instituciones con las que se tienen suscritos convenios institucionales de movilidad.

Concepto	Recursos 2008			Justificación	Recursos 2009			Justificación	Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total		Costo unit \$	Cant	Total		
1.1.1.1 Viaticos	\$15.000,00	100	\$1.500.000,00	Para lograr un perfil internacional y competitivo en el mercado de trabajo, los estudiantes requieren del desarrollo de competencias y habilidades orientadas a la resolución de problemas desde enfoques críticos y sistemáticos, el dominio de idiomas, la empatía por culturas ajenas, liderazgo, etcétera. Esto puede lograrse mediante la participación de los estudiantes en otros sistemas educativos, con estancias de estudio en instituciones extranjeras de reconocido prestigio, a través de la realización de prácticas profesionales en empresas extranjeras y de la incorporación en proyectos de investigación innovadores. Con ello el estudiante desarrolla las características necesarias que aceleran su proceso de integración a la sociedad del conocimiento y el mundo laboral.	\$15.000,00	100	\$1.500.000,00	Para lograr un perfil internacional y competitivo en el mercado de trabajo, los estudiantes requieren del desarrollo de competencias y habilidades orientadas a la resolución de problemas desde enfoques críticos y sistemáticos, el dominio de idiomas, la empatía por culturas ajenas, liderazgo, etcétera. Ello sólo se logra exponiendo al estudiante a otros sistemas educativos, con estancias de estudio en instituciones extranjeras de reconocido prestigio, a través de la realización de prácticas profesionales en empresas extranjeras y de la incorporación en proyectos de investigación innovadores. Con ello el estudiante desarrolla las características necesarias que aceleran su proceso de integración a la sociedad del conocimiento y el mundo laboral.	Servicios
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>				<b>\$1.500.000,00</b>	<b>2009:</b>	<b>\$1.500.000,00</b>			
							<b>Monto Solicitado 2008- 2009:</b>	<b>\$3.000.000,00</b>	

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 1.2 Consolidar la integración del aprendizaje del inglés en su modalidad virtual como parte del diseño curricular de todas las carreras en atención a las recomendaciones de los organismos evaluadores (CIEES) y acreditadores (COPAES).

**Acción:** 1.2.1 Adquirir 5000 licencias en línea del Programa Macmillan English Campus para lograr un mayor impacto y cobertura del programa institucional de idiomas.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
1.2.1.1 Licencias en línea del programa Mcmillan English Campus	\$420,00	2500	\$1.050.000,00	Como parte de la estrategia institucional para mejorar el perfil internacional de sus egresados, se implementará a partir del calendario 2008 B el Programa para la Formación Internacional por Lenguas Extranjeras (FILEX). Este programa tiene como objetivo que el estudiante de licenciatura, a su egreso, haya completado 600 horas de estudio del idioma inglés, lo cual lo conducirá a un Nivel B2 del Marco Común de Referencia Europeo (MCRE), logrando así conseguir entre 400 y 480 puntos en el examen internacional TOEFL.	\$420,00	2500	\$1.050.000,00	Como parte de la estrategia institucional para mejorar el perfil internacional de sus egresados, se implementará a partir del calendario 2008 B el Programa para la Formación Internacional por Lenguas Extranjeras (FILEX). Este programa tiene como objetivo que el estudiante de licenciatura, a su egreso, haya completado 600 horas de estudio del idioma inglés, lo cual lo conducirá a un Nivel B2 del Marco Común de Referencia Europeo (MCRE), logrando así conseguir entre 400 y 480 puntos en el examen internacional TOEFL.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$1.050.000,00 **2009:** \$1.050.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$2.100.000,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 1.3 Mejorar la competencia docente y promover la experiencia internacional de los académicos de la UdeG incrementando en un 10% las acciones de movilidad en instituciones del extranjero.

**Acción:** 1.3.1 Otorgar apoyos económicos a 74 profesores de la Red Universitaria para realizar acciones de movilidad en el extranjero e invitar a 38 profesores extranjeros de reconocida experiencia en su disciplina para continuar con la actualización de las disciplinas acreditadas durante 2008 y 2009.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
1.3.1.1 Viáticos	\$21.660,72	56	\$1.213.000,32	Una de las estrategias más importantes para el logro del perfil internacional de los académicos es la realización de acciones de movilidad académica en universidades extranjeras. Dicha experiencia les permite actualizar sus conocimientos y por consecuencia el contenido de sus cursos, establecer proyectos de investigación en colaboración, tener acceso a nuevas fuentes de bibliografía, lo cual redundará en una mayor productividad científica de calidad. Si bien se han logrado avances significativos en este aspecto, el compromiso institucional con la mejora continua de la calidad y de la pertinencia educativa, nos obliga a seguir incrementando el número de académicos que tengan acceso a este tipo de oportunidades mediante el aprovechamiento de los convenios que ha establecido la UdeG con universidades extranjeras.	\$21.660,72	56	\$1.213.000,32	El perfil internacional de los académicos se logra mediante estancias académicas en universidades extranjeras. Dicha experiencia les permite actualizar sus conocimientos y por consecuencia el contenido de sus cursos, establecer proyectos de investigación en colaboración, tener acceso a nuevas fuentes de bibliografía, lo cual redundará en una mayor productividad científica de calidad. La UdeG ha hecho muchos esfuerzos con sus propios recursos para promover la movilidad de sus académicos estableciendo el Programa Institucional de Internacionalización del Personal Universitario, como se puede constatar en el anexo 5 (CGCI, Informe anual de Actividades 2007). Sin embargo, la mejora continua de la calidad y de la pertinencia educativa, nos obliga a seguir incrementando el número de académicos que tengan acceso a este tipo de oportunidades mediante el aprovechamiento óptimo de todos los convenios que ha establecido la UdeG con universidades extranjeras. Cabe señalar que los costos de dichas estancias son disminuidos gracias a la concertación de dichos convenios interinstitucionales, mediante los cuales se logra obtener el hospedaje en las instituciones receptoras.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$1.213.000,32 **2009:** \$1.213.000,32

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$2.426.000,64

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

O. Part: **2** Fortalecer el desarrollo de la red de bibliotecas de la Universidad de Guadalajara contribuyendo a la mejora y aseguramiento de la calidad de sus programas educativos, así como al desarrollo y consolidación de sus cuerpos académicos.

Meta: **2.1** Incorporar, en cada plan de estudios de las DES, unidades y experiencias de aprendizaje a través de la biblioteca que fomenten en los alumnos la adquisición de competencias basadas en las nuevas tecnologías en cuanto a la búsqueda, análisis, organización y presentación de información en apoyo a su trabajo académico.

Acción: **2.1.1** Identificar las fuentes y flujos de información en las áreas del conocimiento de cada PE para presentación de propuesta ante la Coordinación General Académica.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.1.1.1 Sin Costo	\$0,00	0	\$0,00	Los nuevo modelos educativos centrados en el aprendizaje requieren que los alumnos desarrollen competencias informativas basadas en las nuevas tecnologías.	\$0,00	0	\$0,00	Los nuevo modelos educativos centrados en el aprendizaje requieren que los alumnos desarrollen competencias informativas basadas en las nuevas tecnologías.	Sin Costo
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>					<b>\$0,00</b>	<b>2009:</b>		<b>\$0,00</b>	

**Monto Solicitado 2008- 2009: \$0,00**

Acción: **2.1.2** Proponer e incorporar unidades y experiencias de aprendizaje basadas en el uso de los servicios bibliotecarios en cada uno de los programas educativos, a través de reuniones con coordinadores de carrera, de academia y autoridades universitarias.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.1.2.1 Viaticos	\$25.000,00	1	\$25.000,00	La incorporación de experiencias de aprendizaje requiere de un amplio proceso de análisis y coordinación entre las autoridades y los responsables de la operación de los PE, esto para asegurar que los alumnos desarrollen competencias para el manejo de la información de su campo disciplinario Este proceso requerirá el desarrollo de actividades de capacitación para docentes y bibliotecarios de todas las DES.	\$26.500,00	1	\$26.500,00	Las reuniones requieren del pago de viaticos para algunos bibliotecarios y maestros, que se trasladaran de su dependencia a la zona metropolitana de Guadalajara y viceversa.	Servicios
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>					<b>\$25.000,00</b>	<b>2009:</b>		<b>\$26.500,00</b>	

**Monto Solicitado 2008- 2009: \$51.500,00**

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** **Universidad de Guadalajara**

**Tipo:** 1 **Atención a problemas comunes de las DES**

**Nombre del proyecto:** **Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE**

**Acción:** **2.1.3** Organizar 6 talleres de 2 días para la capacitación de 30 bibliotecarios (cada uno), para propiciar el desarrollo de competencias informativas en los alumnos, a los que asistirán 5 elementos de bibliotecas regionales en cada taller.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.1.3.1 Viáticos.	\$2.740,00	15	\$41.100,00	Las carencias en cuanto a la formación de los encargados de prestar servicios bibliotecarios hacen necesario llevar a cabo acciones de capacitación que les permitan tanto hacer más eficientes los servicios que de manera tradicional han prestado, como adquirir aquellas habilidades relativas al uso de las TIC's en apoyo al trabajo académico.	\$2.876,00	15	\$43.140,00	Se requiere capacitar a un grupo de bibliotecarios de centros y sistemas universitarios, quienes serán los instructores de estas actividades dentro de la biblioteca.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$41.100,00 **2009:** \$43.140,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$84.240,00

**Acción:** **2.1.4** Impartir en la biblioteca cada semestre visitas guiadas, cursos y talleres de instrucción de usuarios para cada uno de los programas educativos.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.1.4.1 Sin Costo	\$0,00	0	\$0,00	Los modelos educativos centrados en el aprendizaje requieren que el alumno cuente con una serie de habilidades específicas en cuanto a la búsqueda, selección, análisis e integración de información en medios electrónicos, lo que hace necesario que las bibliotecas ofrezcan actividades que permitan formar a los estudiantes que presente rezagos en cuanto al desarrollo de competencias informativas.	\$0,00	0	\$0,00	Ante la falta de aptitudes en alumnos para acceder, evaluar, seleccionar e incorporar la información en el trabajo académico, la biblioteca debe ofrecer actividades que propicien el desarrollo de competencias informativas en los alumnos.	Sin Costo

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$0,00 **2009:** \$0,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$0,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 2.2 Proporcionar al total de programas educativos y cuerpos académicos, las colecciones básicas que contribuyan a cubrir sus necesidades de información.

**Acción:** 2.2.1 Seleccionar y suscribir a una revista científica para cada uno de los PE, así como para los CA, dando preferencia a aquellas que sea representativas de las áreas del conocimiento (207 para PE y 112 CA).

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.2.1.1 Suscripción de revistas científicas para 207 PE y 112 CA	\$5.341,00	319	\$1.703.779,00	Una de las recomendaciones más importantes en cuanto a bibliotecas realizada por los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES es la que refiere contar con suscripciones a revistas científicas en apoyo a los programas educativos, por lo que se pretende contar con este tipo de apoyo para 207 PE y 112 CA.	\$5.608,00	319	\$1.788.952,00	El reconocimiento de la calidad de los programas educativos por organismos externos como los CIEES y COPAES, sugieren que estos cuenten con 15 o 20 suscripciones a revistas científicas, cuyas fuentes de información primaria dan a conocer las tendencias y conocimientos recientes, así como aportaciones científicas.	Acervos

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$1.703.779,00 **2009:** \$1.788.952,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$3.492.731,00

**Acción:** 2.2.2 Seleccionar y suscribir a una base de datos referencial multidisciplinaria con índice de citas, que sea representativa de las áreas de conocimiento del conjunto de programas educativos y cuerpos académicos.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.2.2.1 Suscribir a la base de datos Wb of Science	\$245.000,00	1	\$245.000,00	Una de las recomendaciones más importantes en cuanto a bibliotecas realizada por los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES es la que refiere contar con suscripciones a bases de datos especializadas por medio de internet que permitan acceder a información actualizada en apoyo a los programas educativos.	\$260.000,00	1	\$260.000,00	Los CIEES y el COPAES sugieren la suscripción a base de datos, que compilan al día la literatura del mundo y registran las citas a los artículos. Accederlas vía Internet ayudaría a los usuarios a realizar sus trabajos con mayor calidad. Es necesario asegurar estas suscripciones que han sido apoyadas en PIFI's anteriores.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$245.000,00 **2009:** \$260.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$505.000,00



# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Acción:** 2.2.3 Seleccionar y suscribir a tres colecciones de base de datos a texto completo (1 multidisciplinaria y 2 especializadas), representativas las áreas del conocimiento de los PE.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.2.3.1 Suscripción a una colección de 3 bases de datos texto completo	\$430.000,00	1	\$430.000,00	Una de las recomendaciones más importantes en cuanto a bibliotecas realizada por los CIEES y los organismos reconocidos por el COPAES es la que refiere contar con suscripciones a bases de datos especializadas en apoyo a los programas educativos, y de las cuales se pretende conseguir 1 multidisciplinaria y 2 especializadas.	\$451.500,00	1	\$451.500,00	Los CIEES y el COPAES sugieren las suscripción a base de datos, que compilan al día la literatura del mundo y registran las citas a los artículos. Accederlas via Internet ayudara a los usuarios a realizar sus trabajos con mayor calidad. Es necesario asegurar estas suscripciones que han sido apoyadas en PIFI's anteriores.	Acervos

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$430.000,00 **2009:** \$451.500,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$881.500,00

**Acción:** 2.2.4 Seleccionar y adquirir una obra de consulta (diccionarios, enciclopedias, etc.) por cada programa educativo (207 para PE).

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.2.4.1 Otorgar una obra de consulta a cada uno de los 207 PE	\$1.163,00	207	\$240.741,00	Uno de los señalamientos más importantes realizados por los CIEES y los organismos acreditadores reconocidos por COPAES es la que refiere a la conformación de los acervos bibliográficos en apoyo a los programas educativos, recomendándose que estos incluyan tanto obras de consulta generales como especializadas. En este sentido se pretende adquirir por lo menos una obra de consulta para cada uno de los 207 PE.	\$1.222,00	207	\$252.954,00	Los CIEES y el COPAES sugieren que los PE dispongan de una colección de obras de consulta generales y especializadas.	Acervos

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$240.741,00 **2009:** \$252.954,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$493.695,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 2.3 Completar y/o actualizar la infraestructura de apoyo de las bibliotecas centrales de cada DES mediante el suministro de un paquete mínimo de mobiliario y equipo que facilite el uso de los recursos informativos y proporcione espacios adecuados para el trabajo académico, conforme a las demandas de operación en cuanto al número de usuarios y a las recomendaciones de CIEES y COPAES.

**Acción:** 2.3.1 Completar y actualizar la infraestructura de cómputo de las bibliotecas centrales de las DES para facilitar el acceso a los recursos informativos especializados en apoyo a los PE y CA (30 computadoras).

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo	
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación		
2.3.1.1 Computadoras de escritorio	\$18.000,00	15	\$270.000,00	La incorporación de las TIC's a las actividades académicas hacen indispensable que al interior de cada biblioteca se cuente con equipo de cómputo que facilite, tanto a docentes como alumnos, el acceso a recursos especializados de información.	\$18.900,00	15	\$283.500,00	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.	Infraestructura académica (Bienes Muebles)	
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>					<b>\$270.000,00</b>	<b>2009:</b>	<b>\$283.500,00</b>			
							<b>Monto Solicitado 2008- 2009:</b>		<b>\$553.500,00</b>	

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** **Universidad de Guadalajara**

**Tipo:** 1 **Atención a problemas comunes de las DES**

**Nombre del proyecto:** **Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE**

**Acción:** **2.3.2** Dotar a dos bibliotecas, que así lo requieran, de un arco de seguridad, un book check y 10,000 tiras magnéticas, respectivamente, pa evitar pérdidas de material.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.3.2.1 Arco de Seguridad	\$111.000,00	1	\$111.000,00	Los esquemas de seguridad y las medidas preventivas y correctivas al interior de las bibliotecas permitirán reducir, y en su caso, eliminar la pérdida de material bibliohemerográfico. Estos esquemas se verán reforzados con la instalación de sistemas de seguridad integrados por arcos, tiras y verificadores de magnetización de libros.	\$115.300,00	1	\$115.300,00	Las bibliotecas presentan una considerable pérdida de materiales debido a la falta de esquemas de seguridad e implementación de medidas preventivas y correctivas en las mismas. Se requiere instalar sistemas de seguridad, integrados por arcos, tiras y verificadores de magnetización de libros.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
2.3.2.2 Book check	\$35.000,00	1	\$35.000,00	Los esquemas de seguridad y las medidas preventivas y correctivas al interior de las bibliotecas permitirán reducir, y en su caso, eliminar la pérdida de material bibliohemerográfico. Estos esquemas se verán reforzados con la instalación de sistemas de seguridad integrados por arcos, tiras y verificadores de magnetización de libros.	\$37.700,00	1	\$37.700,00	Las bibliotecas presentan una considerable pérdida de materiales debido a la falta de esquemas de seguridad e implementación de medidas preventivas y correctivas en las mismas. Se requiere instalar sistemas de seguridad, integrados por arcos, tiras y verificadores de magnetización de libros.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
2.3.2.3 10,000 tiras magnéticas	\$2,00	10000	\$20.000,00	Los esquemas de seguridad y las medidas preventivas y correctivas al interior de las bibliotecas permitirán reducir, y en su caso, eliminar la pérdida de material bibliohemerográfico. Estos esquemas se verán reforzados con la instalación de sistemas de seguridad integrados por arcos, tiras y verificadores de magnetización de libros.	\$2,00	10000	\$20.000,00	Las bibliotecas presentan una considerable pérdida de materiales debido a la falta de esquemas de seguridad e implementación de medidas preventivas y correctivas en las mismas. Se requiere instalar sistemas de seguridad, integrados por arcos, tiras y verificadores de magnetización de libros.	Materiales

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$166.000,00 **2009:** \$173.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$339.000,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Acción:** 2.3.3 Suministrar a las bibliotecas que carezcan, de estantería: 14 estantes sencillos y 4 dobles, ambos de tres módulos, para el almacenamiento, manejo y conservación de las colecciones.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.3.3.1 Proveer a las bibliotecas 14 estantes sencillos de tres módulos	\$7.428,00	7	\$51.996,00	El incremento en el número de títulos y volúmenes en las bibliotecas de las DES hacen necesaria la adquisición de mobiliario especial tanto para su almacenamiento y organización como para su consulta por parte de docentes y alumnos.	\$7.714,00	7	\$53.998,00	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.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
2.3.3.2 Proveer a las bibliotecas 4 estantes dobles de tres módulos	\$13.000,00	2	\$26.000,00	El incremento en el número de títulos y volúmenes en las bibliotecas de las DES hacen necesaria la adquisición de mobiliario especial tanto para su almacenamiento y organización como para su consulta por parte de docentes y alumnos.	\$14.000,00	2	\$28.000,00	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.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)

**Monto solicitado para esta acción 2008: \$77.996,00 2009: \$81.998,00**

**Monto Solicitado 2008- 2009: \$159.994,00**

**Acción:** 2.3.4 Instalar dos módulos por año de atención a usuarios en las bibliotecas que no han implementado el servicio de referencia (Reference Desk).

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.3.4.1 Dotar a 4 bibliotecas de un módulo de referencia	\$15.000,00	2	\$30.000,00	Para el buen funcionamiento de los servicios bibliotecarios es necesario contar con un área de referencia que permita orientar a los usuarios en la búsqueda de materiales.	\$16.000,00	2	\$32.000,00	Se requiere habilitar el área de referencia para orientar a los usuarios en la localización de los materiales, además de brindarles mayor comodidad.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)

**Monto solicitado para esta acción 2008: \$30.000,00 2009: \$32.000,00**

**Monto Solicitado 2008- 2009: \$62.000,00**

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 2.4 Habilitar tres servicios informativos especializados en cada biblioteca central para alumnos de programas de posgrado e integrantes de cuerpos académicos.

**Acción:** 2.4.2 Implementar el servicio de diseminación selectiva de información a usuarios en las bibliotecas de la Red.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.4.2.1 Sin Costo	\$0,00	0	\$0,00	Los alumnos e investigadores requieren de referencias bibliográficas y artículos a texto completo con un alto grado de especialización. Contar con este tipo de apoyos les permitirá disponer de foros oportuna y periódica de información de calidad, así como mejorar su trabajo académico.	\$0,00	1	\$0,00	Los alumnos e investigadores demandan artículos completos y referencias bibliográficas sobre un perfil determinado, facilitarles este servicio les permitirá tener oportuna y periódicamente información de calidad, así como mejorar su trabajo académico.	Sin Costo

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$0,00 **2009:** \$0,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$0,00

**Acción:** 2.4.3 Organizar anualmente un taller de 2 días para la capacitación de 20 bibliotecarios sobre servicios especializados de información, a los que asistirán 5 de bibliotecas regionales en cada uno.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.4.3.1 Viáticos.	\$2.700,00	5	\$13.500,00	Las carencias en cuanto a la formación de los encargados de prestar servicios bibliotecarios hacen necesario llevar a cabo acciones de capacitación que les permitan tanto hacer más eficientes los servicios que de manera tradicional han prestado, como adquirir aquellas habilidades relativas al uso de las TIC's en apoyo al trabajo académico.	\$2.900,00	5	\$14.500,00	Se requiere capacitar a un grupo de bibliotecarios de centros y sistemas universitarios, quienes serán los que ofrezcan los servicios especializados a los alumnos e investigadores.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$13.500,00 **2009:** \$14.500,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$28.000,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Acción:** 2.4.4 Mantener la certificación de los servicios y mejora continua bajo las normas ISO 9001: 2000.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
2.4.4.1 Proceso de recertificación	\$161.000,00	1	\$161.000,00	Si bien los servicios bibliotecarios han obtenido la certificación de calidad, esta requiere de un proceso de recertificación que permitirá identificar las posibles desviaciones en cuanto a los procedimientos, así como las vías para la mejora continua.	\$90.650,00	1	\$90.650,00	La acción contribuirá a cumplir una de las metas compromiso de la institución: certificar los procesos estratégicos, la cual implica sostener la certificación ya lograda a través del Sistema de Gestión de Calidad que se implementó, así como los procesos de mejora continua.	Servicios
2.4.4.2 Auditoria de seguimiento	\$70.000,00	1	\$70.000,00	Si bien los servicios bibliotecarios han obtenido la certificación de calidad, esta requiere de un proceso de recertificación que permitirá identificar las posibles desviaciones en cuanto a los procedimientos, así como las vías para la mejora continua.	\$0,00	0	\$0,00		Servicios
2.4.4.3 Viáticos para 9 bibliotecarios que asistirán a los cursos de capacitación para auditores internos	\$2.844,00	9	\$25.596,00	Si bien los servicios bibliotecarios han obtenido la certificación de calidad, esta requiere de un proceso de recertificación que permitirá identificar las posibles desviaciones en cuanto a los procedimientos, así como las vías para la mejora continua.	\$0,00	0	\$0,00		Servicios
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>					<b>\$256.596,00</b>	<b>2009:</b>	<b>\$90.650,00</b>		
					<b>Monto Solicitado 2008- 2009:</b>		<b>\$347.246,00</b>		

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

O. Part: **3** Fortalecer la calidad de los PE a través de la incorporación de prácticas innovadoras en los procesos curriculares y de formación.

Meta: **3.1** Coordinar y asesorar los procesos de revisión curricular de 16 planes de estudio para mejorar su articulación con el mercado de trabajo.

Acción: **3.1.1** Apoyar los procesos de revisión curricular.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo	
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación		
3.1.1.1 Servicio de alimentación	\$3.750,00	40	\$150.000,00	Se requiere servicio de cafetería para las reuniones de revisión curricular en la que participan los responsables de carrera. Se planea realizar 5 reuniones por PE.	\$3.750,00	40	\$150.000,00	Se requiere servicio de cafetería para las reuniones de revisión curricular en la que participan los responsables de carrera. Se planea realizar 5 reuniones por PE.	Servicios	
3.1.1.2 Papelería	\$22.500,00	1	\$22.500,00	Materiales y consumibles de apoyo a las reuniones de los responsables de carrera por PE.	\$22.500,00	1	\$22.500,00	Materiales y consumibles de apoyo a las reuniones de los responsables de carrera por PE.	Materiales	
3.1.1.3 Servicios	\$26.250,00	8	\$210.000,00	El proceso de revisión de los diseños curriculares de los PE se verá beneficiado con la participación de un experto que coordine los trabajos respectivos.	\$26.250,00	8	\$210.000,00	Se requiere el acompañamiento de un experto en diseño curricular por PE que coordine los procesos de revisión.	Servicios	
3.1.1.4 Libros y Software especializado	\$22.500,00	1	\$22.500,00	Los procesos de revisión y actualización curricular requieren de bibliografía especializada que permita sustentar las propuestas de modificación de los currícula.	\$22.500,00	1	\$22.500,00	Se requiere la adquisición de bibliografía y recursos especializados para los procesos de revisión curricular.	Acervos	
3.1.1.5 Traslado y hospedaje	\$45.000,00	1	\$45.000,00	La realización de las reuniones implica traslados a otros lugares.	\$45.000,00	1	\$45.000,00	La realización de las reuniones implica traslados a otros lugares.	Servicios	
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>				<b>\$450.000,00</b>	<b>2009:</b>	<b>\$450.000,00</b>				
								<b>Monto Solicitado 2008- 2009:</b>		<b>\$900.000,00</b>

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 3.2 Preparar a 180 profesores en prácticas pedagógicas como formadores para la Red Universitaria.

**Acción:** 3.2.1 Diseño y organización del diplomado y asesoría de especialistas.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.2.1.1 Servicios profesionales	\$112.500,00	1	\$112.500,00	La capacitación de personal docente en cuanto al uso de nuevas prácticas pedagógicas requiere de la participación de asesores especializados que faciliten tanto el diseño del diplomado como la elaboración del material de apoyo pertinente.	\$112.500,00	1	\$112.500,00	Se requiere la colaboración de asesores especializados para el diseño del Diplomado y sus materiales.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$112.500,00 **2009:** \$112.500,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$225.000,00

**Acción:** 3.2.2 Convocatoria y formación de grupos en la Red Universitaria.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.2.2.1 Impresión	\$15.000,00	1	\$15.000,00	Se requiere realizar difusión para la convocatoria a este Diplomado.	\$15.000,00	1	\$15.000,00	Se requiere realizar difusión para la convocatoria a este Diplomado.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$15.000,00 **2009:** \$15.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$30.000,00

**Acción:** 3.2.3 Desarrollo del diplomado.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.2.3.1 Reunión de trabajo	\$210.000,00	1	\$210.000,00	Reuniones de trabajo de los grupos del Diplomado a efectuarse fuera de las instalaciones universitarias.	\$210.000,00	1	\$210.000,00	Reuniones de trabajo de los grupos del Diplomado a efectuarse fuera de las instalaciones universitarias.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$210.000,00 **2009:** \$210.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$420.000,00

**Acción:** 3.2.4 Evaluación de los procesos y publicación de resultados.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.2.4.1 Impresión	\$37.500,00	1	\$37.500,00	Servicios de edición e impresión para la socialización de los resultados obtenidos.	\$37.500,00	1	\$37.500,00	Servicios de edición e impresión para la socialización de los resultados obtenidos.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$37.500,00 **2009:** \$37.500,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$75.000,00



# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 3.3 Impulsar la creación y distribución de 380 materiales didácticos multimedia en la Red Universitaria.

**Acción:** 3.3.1 Establecer el Programa de Fomento al Desarrollo de Materiales Didácticos Multimedia mediante una bolsa de concurso.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.3.1.1 Equipo	1.550.000,0	1	\$1.550.000,00	Monto que se repartirá entre los CU para la adquisición de equipo para el desarrollo materiales educativos y se realizará en función de la producción de materiales didácticos multimedia que desarrollen durante 2008.	1.550.000,0	1	\$1.550.000,00	Monto que se repartirá entre los CU para la adquisición de equipo para el desarrollo materiales educativos y se realizará en función de la producción de materiales didácticos multimedia que desarrollen durante 2008.	Infraestructura académica (Bienes Muebles)
3.3.1.2 Difusión	\$50.000,00	1	\$50.000,00	Diseño, impresión y difusión en medios del Programa de Fomento al Desarrollo de Materiales Didácticos Multimedia.	\$50.000,00	1	\$50.000,00	Diseño, impresión y difusión en medios del Programa de Fomento al Desarrollo de Materiales Didácticos Multimedia.	Servicios
3.3.1.3 Viáticos	\$50.000,00	1	\$50.000,00	Traslados, hospedaje y alimentación para llevar a cabo las actividades de promoción y vinculación de este programa en la Red Universitaria y con otras instituciones educativas.	\$50.000,00	1	\$50.000,00	Traslados, hospedaje y alimentación para llevar a cabo las actividades de promoción y vinculación de este programa en la Red Universitaria y con otras instituciones educativas.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$1.650.000,00 **2009:** \$1.650.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$3.300.000,00

**Acción:** 3.3.2 Operar el Centro de Recursos para la Enseñanza y el Aprendizaje (CREA) en línea de la Universidad de Guadalajara.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.3.2.1 Equipo	\$37.500,00	1	\$37.500,00	Se requiere adquirir equipo de cómputo para la operación del CREA.	\$37.500,00	1	\$37.500,00	Se requiere adquirir equipo de cómputo para la operación del CREA.	Acervos
3.3.2.2 Servicios profesionales	\$60.000,00	1	\$60.000,00	Se requiere apoyo para el desarrollo y operación del portal CREA.	\$60.000,00	1	\$60.000,00	Se requiere de asesoría profesional para la operación del portal CREA así como para el diseño de estrategias que fomenten el desarrollo y uso de materiales didácticos multimedia en la comunidad universitaria.	Servicios
3.3.2.3 Bibliografía	\$15.000,00	1	\$15.000,00	Bibliografía especializada será necesaria para el desarrollo de módulos interactivos del portal CREA.	\$15.000,00	1	\$15.000,00	Se requiere apoyo para el desarrollo y operación del portal CREA.	Acervos

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$112.500,00 **2009:** \$112.500,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$225.000,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** **Universidad de Guadalajara**

**Tipo:** 1 **Atención a problemas comunes de las DES**

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 3.4 Consolidar un programa de vinculación de la investigación a la docencia entre niveles educativos.

**Acción:** 3.4.1 Establecer un programa de apoyo a las actividades de las academias.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.4.1.1 Servicios de apoyo	\$937.500,00	1	\$937.500,00	El trabajo en academias requiere de personal de apoyo en sus actividades cotidianas.	\$937.500,00	1	\$937.500,00	El trabajo en academias requiere de personal de apoyo en sus actividades cotidianas.	Servicios
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>				<b>\$937.500,00</b>	<b>2009:</b>		<b>\$937.500,00</b>		

**Monto Solicitado 2008- 2009: \$1.875.000,00**

**Acción:** 3.4.2 Establecer un programa formativo de apoyo a la elección de carrera.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
3.4.2.1 Difusión	\$210.000,00	1	\$210.000,00	Diseño, edición, impresión y difusión de insumos y productos del programa formativo de apoyo a la elección de carrera.	\$210.000,00	1	\$210.000,00	Diseño, edición, impresión y difusión de insumos y productos del programa formativo de apoyo a la elección de carrera.	Servicios
3.4.2.2 Bibliografía	\$15.000,00	1	\$15.000,00	Se requiere para un programa de este tipo de acervo bibliográfico actual que apoye los procesos.	\$15.000,00	1	\$15.000,00	Se requiere para un programa de este tipo de acervo bibliográfico actual que apoye los procesos.	Servicios
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>				<b>\$225.000,00</b>	<b>2009:</b>		<b>\$225.000,00</b>		

**Monto Solicitado 2008- 2009: \$450.000,00**

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

O. Part: **4** Difundir y divulgar nacional e internacionalmente los productos de la investigación académica, científica y tecnológica para que las sociedades estén al tanto de los avances del conocimiento en las principales disciplinas y campos del saber, a fin de promover una participación social responsable e informada

Meta: **4.1** Asegurar que la difusión de la producción académica y la divulgación científica y tecnológica reúna condiciones de calidad y pertinencia.

Acción: **4.1.1** Conformación de grupos de expertos por campos temáticos y disciplinares y una red de asesores especializados para la dictaminación de los productos de comunicación derivados de la producción académica, científica y tecnológica para su difusión y divulgación.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.1.1.1 Sin Costo	\$0,00	0	\$0,00		\$0,00	0	\$0,00		Sin Costo
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>					<b>\$0,00</b>	<b>2009:</b>		<b>\$0,00</b>	
								<b>Monto Solicitado 2008- 2009:</b>	<b>\$0,00</b>

Acción: **4.1.2** Elaborar la guía de unificación editorial.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.1.2.1 Sin Costo	\$0,00	0	\$0,00		\$0,00	0	\$0,00		Sin Costo
<b>Monto solicitado para esta acción 2008:</b>					<b>\$0,00</b>	<b>2009:</b>		<b>\$0,00</b>	
								<b>Monto Solicitado 2008- 2009:</b>	<b>\$0,00</b>

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Acción:** 4.1.3 Ofrecer servicios editoriales y técnicos para la profesionalización de la producción académica y divulgación científica (tales como asesoría en redacción; servicios de traducción; corrección de estilo; elaboración de guiones para radio, televisión y multimedia; etc.)

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.1.3.1 Servicios técnicos editoriales	\$405.300,00	1	\$405.300,00	La diversidad de actividades que desarrolla el personal académico, particularmente el que realiza investigación, ha ocasionado que una parte significativa de ellos no hayan contado con los espacios y tiempos adecuados para capacitarse en la adquisición de habilidades y/o herramientas técnicas especializadas para la elaboración de documentos escritos, lo que limita su producción académica. Por esta razón, se contempla el ofrecer al personal académico una serie de servicios de apoyo técnico que les permitirá incrementar su productividad.	\$550.000,00	1	\$550.000,00	Algunos académicos no cuentan con las habilidades y/o herramientas técnicas especializadas para la elaboración de documentos escritos, lo que limita su producción académica, por lo que se requiere ofrecerles apoyo técnico.	Servicios
4.1.3.2 Acervos Especializados para la producción editorial	\$70.500,00	1	\$70.500,00	Los servicios editoriales especializados requieren de elementos técnicos de apoyo entre los que se cuenta el acervo bibliohemérográfico que apoye la actividad editorial, tales como diccionarios, manuales de estilo y fuentes especializadas en divulgación de la producción académica y difusión científica y tecnológica.	\$0,00	0	\$0,00		Acervos

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$475.800,00 **2009:** \$550.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$1.025.800,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 4.2 Establecer un programa institucional de producción audiovisual y editorial en apoyo a la difusión en medios sobre la producción académica, científica y tecnológica de la Red Universitaria.

**Acción:** 4.2.1 Realización de productos radiofónicos y televisivos (cápsulas –publicaciones, novedades, hitos históricos, personalidades, curiosidad noticiario o revista radiofónica –sección ciencia y tecnología para noticieros generales o programa unitario; programas especiales (temáticos, celebraciones, conmemoraciones, personajes destacados, etc.)

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.2.1.2 Workstation Xeon Quad, 2 GB RAM HD500GB DELL T7400	\$29.000,00	30	\$870.000,00	Se requiere fortalecer la puesta en común, el análisis y el desarrollo sobre nuevos conocimientos científicos y sistemas de innovación tecnológica orientados hacia el bienestar social	\$29.000,00	2	\$58.000,00	Se requiere fortalecer la puesta en común, el análisis y el desarrollo sobre nuevos conocimientos científicos y sistemas de innovación tecnológica orientados hacia el bienestar social	Infraestructura académica (Bienes Muebles)
4.2.1.4 Producción de 78 capsulas de televisión de 4 minutos para la difusión académica	\$89.700,00	1	\$89.700,00	Para potenciar el alcance y proyección social de la difusión científica y académica, se producirán cápsulas de televisión con base en el guión de las cápsulas de radio, a fin de hacer llegar estos mensajes al público masivo de la televisión.	\$197.340,00	1	\$197.340,00	Se producirán cápsulas de televisión con base en el guión de las cápsulas de radio, a fin de hacer llegar estos mensajes al público masivo de la televisión y potenciar su alcance y su proyección sociales.	Servicios
4.2.1.5 Computadoras HP con especificaciones especiales para edición con lic. speed edit. Que contiene Procesador Intel Core 2 Duo E67550 2.66 GHz Disco duro de 160 Gb y un segundo de 250 GB memoria 2 Gb, video Card Nvidia Geforce 7300 Le 256 MB PCIE BY ZOGIS DVD+/-RW Supermulti con Lighscribe Lector de medio HP 16 en 1, tarjeta de red Fax modem Windows XP profesional y tarjeta de entrada Fire Ware de 4 y 6 pins .	\$23.245,00	4	\$92.980,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructura académica (Bienes Muebles)
4.2.1.7 Auricular con diadema profesional Sennheiser HMD-280 pro	\$2.860,00	4	\$11.440,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructura académica (Bienes Muebles)
4.2.1.8 Audifonos para estudio Sennheiser HD212	\$541,30	2	\$1.082,60	Se producirán cápsulas de televisión con base en el guión de las cápsulas de radio, a fin de hacer llegar estos mensajes al público masivo de la televisión y potenciar su alcance y su proyección sociales.	\$541,30	10	\$5.413,00	Se producirán cápsulas de televisión con base en el guión de las cápsulas de radio, a fin de hacer llegar estos mensajes al público masivo de la televisión y potenciar su alcance y su proyección sociales.	Infraestructura académica (Bienes Muebles)

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

4.2.1.9	Grabadoras para reportero Marantz PMD660	\$6.600,00	2	\$13.200,00	Se producirán cápsulas de televisión con base en el guión de las cápsulas de radio, a fin de hacer llegar estos mensajes al público masivo de la televisión y potenciar su alcance y su proyección sociales.	\$6.600,00	2	\$13.200,00	Se producirán cápsulas de televisión con base en el guión de las cápsulas de radio, a fin de hacer llegar estos mensajes al público masivo de la televisión y potenciar su alcance y su proyección sociales.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.10	Micrófono para transmisión ElectroVoice RE-27	\$6.600,00	4	\$26.400,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$6.600,00	8	\$52.800,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.11	Filtro antipop para microfono RE-27 ElectroVoice VACRE20	\$440,00	4	\$1.760,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$440,00	19	\$8.360,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.12	Consola para grabación de 12 canales Mackie 1202-VLZ3	\$3.850,00	6	\$23.100,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$3.850,00	1	\$3.850,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.13	Cajas de material acustico con 6 placas 48x48, 3" Sonex Classic	\$6.050,00	14	\$84.700,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.14	Audifonos para estudio Sennheiser HD212	\$550,00	10	\$5.500,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$550,00	8	\$4.400,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.15	Conector Plug ¼ stereo Neutrik NP-3C-BAG	\$82,50	20	\$1.650,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.16	Conector Jack ¼ stereo Neutrik NJ3FP6C	\$88,00	20	\$1.760,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.2.1.17	Conector XLR male Neutrik NC-3MX-BAG	\$66,00	20	\$1.320,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

1.2.1.1	Conector XLR female Neutrik NC-3FX-BAG	\$71,50	20	\$1.430,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.1	Conector RCA Neutrik RCA	\$88,21	20	\$1.764,20	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.2	Híbrido telefónico digital Comrex DH-20	\$12.650,00	1	\$12.650,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$12.650,00	8	\$101.200,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.2	Suspensión elástica para micrófono RE-27 ElectroVoice 309a	\$1.650,00	4	\$6.600,00	Poner en común la reflexión y discusión acerca de los nuevos desarrollos científicos y tecnológicos orientados a mejorar la calidad de vida y el bienestar de la sociedad.	\$1.650,00	20	\$33.000,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.2	Bocinas activas para estudio Mackie HR-624 MKII	\$6.985,00	6	\$41.910,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$6.985,00	8	\$55.880,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.2	Reproductor para CD profesional Tascam CD-160-MKII	\$0,00	0	\$0,00		\$3.336,52	2	\$6.673,04	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.3	Mástil Manual de 7.5 mts de altura fijado al techo del vehículo WILL-BURT 913614	\$0,00	0	\$0,00		\$35.310,00	1	\$35.310,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.3	Mach 15 coleman Unidad de aire acondicionado 1-8335	\$0,00	0	\$0,00		\$98.013,65	1	\$98.013,65	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.3	Equipo eléctrico, back up u montaje de UPS, no break MGE 3200RT	\$0,00	0	\$0,00		\$39.850,00	1	\$39.850,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.3	Integración, montaje, acondicionamiento y terminados de trabajos en la unidad, incluye accesorios, madera, etcétera WILL-BURT 913614	\$0,00	0	\$0,00		\$111.400,00	1	\$111.400,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

1.2.1.3	UPS on line de 4 KVA Staco Energy UNISTAR III	\$22.854,78	1	\$22.854,78	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.3	Micrófonos para grabación Neumann DCM 705	\$5.500,00	2	\$11.000,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.3	Stand de piso para micrófono YELLOW TEC MIYA ARMY	\$3.520,00	2	\$7.040,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.3	Tubo de pegamento para material acustico, con aplicador ACOUSTIC ADHESIVE PA01 / PA02	\$150,00	45	\$6.750,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.4	Sistema de transmisión y recepción de micrófonos inalámbricos de mano Sony UWP-C2	\$5.750,00	3	\$17.250,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.4	Tarjeta Convertidora Analógica Digital para cabina de producción Sony BKPF-L601C	\$33.500,00	1	\$33.500,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.4	Generador de reloj y temperatura y generador de logos gota de agua. Evertz 9725GL	\$122.334,80	1	\$122.334,80	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.4	Cámara de Estudio modelo DXC D50WL, incluye CCDX50, CATX50 ,DDXBK-700.	\$457.718,40	1	\$457.718,40	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)	
1.2.1.4	VIDEOCAMARAS , MINIDV HDV Y DV DVCAM.	\$0,00	0	\$0,00		\$195.000,00	2	\$390.000,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.5	SISTEMA DE GRABACION Y REPRODUCCION DE VIDEO Y AUDIO EN DISCOS Duros	\$0,00	0	\$0,00		\$88.867,00	1	\$88.867,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
1.2.1.5	TIRAS DE PARCHEO DE VIDEO VITREE	\$0,00	0	\$0,00		\$12.650,00	1	\$12.650,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructur académica (Bienes Muebles)



# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

<p><b>1.2.1.6</b> DMT AIRBOX y TitleBox Play Out, computadora para grabación y reproducción de Material de video y audio con 125 horas de almacenamiento de disco duro. Video de entrada y salida SDI UYV y compuesto audio AEEs y análogo balanceado, hardware ABTB-1-134-01, Dual Xeon MB 3.0 GHz, RAM: 2Gb DDR.HDD sistema 2X80Gb-Raid1, Video Storage 1 TB sata con Raid5,Os Microsoft Windows XP Pro Monitor LCD Teclado y Mouse.</p>	<p>\$223.280,00</p>	<p>1</p>	<p>\$223.280,00</p>	<p>Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.</p>	<p>\$0,00</p>	<p>0</p>	<p>\$0,00</p>	<p>Infraestructur académica (Bienes Muebles)</p>
<p><b>1.2.1.6</b> Teleprompter incluye Free PC Software, Monitor VGA 17", soporte para cámara arriba de 40 Lbs., control de velocidad scrooing, usada en cámara Estudio, estuche para reflector adaptador para cámaras DV, control remoto Inalámbrico y alámbrico pedal de pie y maleta rígida.</p>	<p>\$52.936,80</p>	<p>1</p>	<p>\$52.936,80</p>	<p>Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.</p>	<p>\$0,00</p>	<p>0</p>	<p>\$0,00</p>	<p>Infraestructur académica (Bienes Muebles)</p>

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008



**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

<b>1.2.1.6</b>	PLANTA GENERADORA DE ELECTRICIDAD DE 187 KVA MARCA AUTOMOTORES MODELO 6CTA8.3-G2, INCLUYE SISTEMA AUTOMATICO, CONTROL DE ARRANQUE AUTOMATICO, PROTECCION BATERIAS, SILENCIADOR Y TANQUE DE DIESEL DE 360 LTS. CABLEADO LINEA DE FUERZA TRAYECTO DE 70 MTS CABLEADO DE 4/O. INSTALACION PLANTA Y TRANSFERENCIA CONEXION DE TABLEROS DE DISTRIBUCION, FLETES MANIAOBRAS. INCLUYE CASSETETA INSONONORA DE FABRICA MARCA AUTOMOTORES. TRABAJOS DE ALBAÑILERIA PARA ACONDICIONAMIENTO Y MALLA DE PROTECCION. SISTEMA COMPLETO ENTREGADO MANO EN LLAVE.	\$0,00	0	\$0,00	\$703.483,00	1	\$703.483,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Infraestructura académica (Bienes Muebles)
<b>1.2.1.7</b>	6 Títulos de libros de difusión académica y divulgación científica con un tiraje de 1,000 ejemplares por título.	\$0,00	0	\$0,00	\$0,00	1	\$0,00	Es necesario complementar y ampliar el equipamiento para atender debidamente necesidades específicas de divulgación científica.	Sin Costo

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$2.243.611,58 **2009:** \$2.019.689,69

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$4.263.301,27

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Acción:** 4.2.2 Edición y distribución nacional de una revista institucional, con periodicidad bimestral y un tiraje de 2,000 ejemplares.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.2.2.1 Edición y Distribución de 18,000 ejemplares de la Revista UdG	\$341.200,00	1	\$341.200,00	La Revista de la Universidad de Guadalajara se convertirá en uno de los mecanismos más importantes a nivel institucional, nacional e internacional para difundir los avances más significativos logrados por los investigadores de las DES en los diversos campos de la ciencia. Esta revista se caracterizará por el rigor de su comité editorial, por su pertinencia en cuanto al abordaje de los problemas críticos para el desarrollo regional, y por sus contribuciones no sólo en cuanto a la divulgación científica, sino apoyando además la cultura de la transparencia y la rendición de cuentas.	\$738.000,00	1	\$738.000,00	Es la revista de vinculación y divulgación científica institucional, en la que se presentan opiniones diversas, con rigor, pertinencia y calidad. Recientemente se han hecho mejoras y se espera continuar su desarrollo tanto en diseño como en contenidos	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$341.200,00 **2009:** \$738.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$1.079.200,00

**Acción:** 4.2.3 Edición y publicación de una colección de libros impresos y digitales, de difusión académica y divulgación científica acordes con las necesidades del entorno.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.2.3.1 Títulos de libros de difusión académica y divulgación, científica con un tiraje de 1,000 ejemplares por título	\$0,00	0	\$0,00		\$564.000,00	1	\$564.000,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes, congruentes y de calidad.	Servicios

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$0,00 **2009:** \$564.000,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$564.000,00

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Meta:** 4.3 Establecer un programa institucional permanente de difusión, en medios audiovisuales y en espacios institucionales, de la producción académica, científica y tecnológica a nivel regional, estatal, local e internacional.

**Acción:** 4.3.1 Difundir y distribuir en medios digitales la producción audiovisual y editorial sobre los avances del conocimiento en las principales disciplinas y campos del saber.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.3.1.2 Mac Pro D102G2L	\$75.900,92	2	\$151.801,84	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.3 Desktop Dell Precision Precision 690 1KW	\$34.732,70	2	\$69.465,40	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.4 Tarjeta ALL IN WONDER X1900 256MB	\$7.524,50	4	\$30.098,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.5 CX300 5TB SYSTEM Sistema clarion 5 Terabytes	\$710.929,98	1	\$710.929,98	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.6 Reg. No-Break Micro SR 2000 VA	\$8.970,00	2	\$17.940,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.7 Adaptadores de línea tx345	\$402,50	2	\$805,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.8 Adaptadores de Pared	\$143,75	4	\$575,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.9 Rack de montaje	\$920,00	1	\$920,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

4.3.1.1	Caja Tornillería	\$92,00	1	\$92,00	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.1	Cableado de area caja 100 mts cable	\$150,08	1	\$150,08	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)
4.3.1.1	Cintillos, cintas, etc	\$517,93	1	\$517,93	Es necesario llevar el creciente cúmulo de conocimiento científico en materiales de difusión y divulgación en textos que sean pertinentes congruentes y calidad	\$0,00	0	\$0,00	Infraestructur académica (Bienes Muebles)

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$983.295,23 **2009:** \$0,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$983.295,23

**Acción:** 4.3.2 Rediseñar y mantener el portal Web para la difusión científica.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.3.2.1 Pago de servicio por el diseño y mantenimiento de página web	\$5.865,23	12	\$70.382,76	La difusión científica a través de internet es un compromiso y una estrategia para la socialización del nuevo conocimiento. Una página Web requiere de su permanente actualización y mantenimiento para que cumpla los objetivos de pertinencia de la información que se pretende difundir.	\$0,00	0	\$0,00		Servicios
4.3.2.2 Mantenimiento de página web	\$2.884,78	12	\$34.617,36	La difusión científica a través de internet es un compromiso y una estrategia para la socialización del nuevo conocimiento. Una página Web requiere de su permanente actualización y mantenimiento para que cumpla los objetivos de pertinencia de la información que se pretende difundir.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructur académica (Bienes Muebles)

**Monto solicitado para esta acción 2008:** \$105.000,12 **2009:** \$0,00

**Monto Solicitado 2008- 2009:** \$105.000,12

# Proyecto integral para el fortalecimiento de la gestión en el marco del PIFI 2008 - 2009

sábado 28 de junio de 2008

**UDG** Universidad de Guadalajara

**Tipo:** 1 Atención a problemas comunes de las DES

**Nombre del proyecto:** Fortalecimiento a la internacionalización, la innovación educativa y los servicios de apoyo académico para la mejora de la calidad de los PE

**Acción:** 4.3.3 Adecuación y equipamiento del Patio de la Ciencia situado en Casa Hidalgo II.

Concepto	Recursos 2008				Recursos 2009				Tipo
	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	Costo unit \$	Cant	Total	Justificación	
4.3.3.2 Equipamiento y mobiliario de una sala de conferencias "patio de la ciencia" divulgación de la ciencia	\$166.300,00	1	\$166.300,00	Actualmente no se cuenta con un espacio específicamente habilitado para la divulgación científica y la difusión científica. Contar con un espacio de esta naturaleza permitiría darle continuidad a las actividades de este tipo que se realizan de manera dispersa en las diversas dependencias de la Institución.	\$0,00	0	\$0,00		Infraestructura académica (Bienes Muebles)

Monto solicitado para esta acción 2008: \$166.300,00 2009: \$0,00

Monto Solicitado 2008- 2009: \$166.300,00

## Resumen de los Proyectos de la Gestión

Prio. Obj.	Objetivo Particular	No. Metas	No. Acc	\$ Solicitado 2008	\$ Solicitado 2009
1	Consolidar la integración de la dimensión internacional a la función sustantiva de docencia por medio	3	3	\$3.763.000,32	\$3.763.000,32
2	Fortalecer el desarrollo de la red de bibliotecas de la Universidad de Guadalajara contribuyendo a la	4	15	\$3.499.712,00	\$3.498.694,00
3	Fortalecer la calidad de los PE a través de la incorporación de prácticas innovadoras en los procesos	4	9	\$3.750.000,00	\$3.750.000,00
4	Difundir y divulgar nacional e internacionalmente los productos de la investigación académica, científic	3	9	\$4.315.206,93	\$3.871.689,69
<b>Σ</b>	<b>Monto total solicitado en los proyectos del ProGES</b>	<b>14</b>	<b>36</b>	<b>\$15.327.919,25</b>	<b>\$14.883.384,01</b>

Firma: Gabriel Torres Espinoza  
Vicerrector Ejecutivo