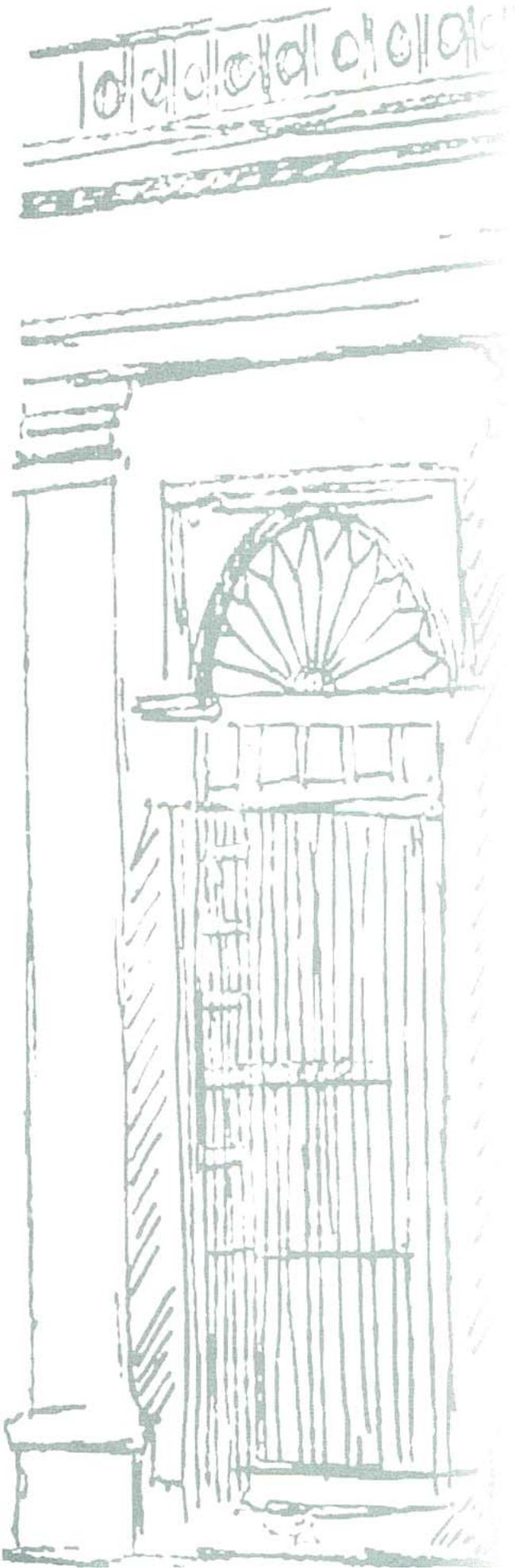


# Informe de Actividades 2005



HERMOSILLO, SONORA. ABRIL DE 2006



# ÍNDICE

	Página
<b>PRESENTACIÓN</b> .....	I
<b>PROGRAMA NO. I GESTIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL</b> .....	I
<b>Introducción</b> .....	I
SUBPROGRAMA A:	
<b>ÓRGANOS COLEGIADOS DE DIRECCIÓN INSTITUCIONAL</b> .....	2
Proyecto I.1 Junta de Gobierno .....	2
Proyecto I.2 Junta de Coordinación .....	2
Proyecto I.3 Comité Académico .....	2
SUBPROGRAMA B:	
<b>COORDINACIÓN OPERATIVA INTERNA</b> .....	2
Proyecto I.4 Otras instancias operativas .....	2
SUBPROGRAMA C:	
<b>ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS</b> .....	3
Proyecto I.5 Presupuesto de egresos 2005 .....	3
SUBPROGRAMA D:	
<b>RECURSOS HUMANOS</b> .....	7
Proyecto I.6 Programa de estímulos al personal .....	7
Proyecto I.7 Ingreso y promoción de personal .....	8
Proyecto I.8 Superación y capacitación de personal .....	8
SUBPROGRAMA E:	
<b>DEPARTAMENTO DE DOCUMENTACIÓN Y BIBLIOTECA</b> .....	9
Proyecto I.9 Servicios a usuarios .....	9
Proyecto I.10 Organización interna y capacitación de personal .....	10
SUBPROGRAMA F:	
<b>DEPARTAMENTO DE CÓMPUTO</b> .....	14
Proyecto I.11 Servicios a usuarios de cómputo .....	14
Proyecto I.12 Red de cómputo .....	14
SUBPROGRAMA G:	
<b>RELACIÓN Y VINCULACIÓN ACADÉMICA EXTERNA</b> .....	16
Proyecto I.13 Red de Colegios .....	16
Proyecto I.14 Participación en asociaciones y relación con instituciones académicas nacionales e internacionales .....	16
Proyecto I.15 Vinculación con otros sectores .....	16

SUBPROGRAMA H:		
<b>NORMATIVIDAD .....</b>	<b>17</b>	
<b>PROGRAMA No. 2 COORDINACIÓN GENERAL ACADÉMICA .....</b>	<b>19</b>	
<b>Introducción .....</b>	<b>19</b>	
<b>PROGRAMA No. 2.1 INVESTIGACIÓN .....</b>	<b>23</b>	
SUBPROGRAMA A:		
<b>PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PROGRAMA .....</b>	<b>25</b>	
Proyecto 2.1.1	Estudio de potencialidades económicas de la sub-región: Cajón del Diablo-Bahía de San Francisco (municipio de Guaymas) y Bahía Kino (municipio de Hermosillo) en el estado de Sonora. Análisis previo justificativo para proponer Áreas Naturales Protegidas .....	26
Proyecto 2.1.2	Las relaciones internacionales de la pobreza México-Estados Unidos: La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en proyectos de infraestructura de impacto social en la región Sonora – Arizona .....	27
Proyecto 2.1.3	Análisis de la competitividad de siete sistemas producto en la agricultura del noroeste de México.....	28
Proyecto 2.1.4	El agua se acaba, pero casi se regala. Precio, consumo racional y eficiencia del servicio de agua potable en ciudades medias con problemas de escasez del recurso .....	29
Proyecto 2.1.5	Estudio del desempeño municipal en Sonora .....	31
Proyecto 2.1.6	Prácticas sociales de ocupación y apropiación de la periferia hermosillense. Nuevos elementos para un programa municipal de reservas territoriales.....	32
Proyecto 2.1.7	Comunidades cercadas. Estudio de una arquitectura y urbanismo alternativos a la luz de la experiencia en la frontera norte de México (1980-2003).....	34
Proyecto 2.1.8	Historia comparada del desarrollo empresarial. México a finales del siglo XIX y su secuela (1870-1930).....	36
Proyecto 2.1.9	Trabajadores del conocimiento, consecuencias educativas y ocupacionales de la economía digital en el norte de México .....	38
Proyecto 2.1.10	Estudio sobre el impacto de las nuevas líneas de manufactura automotriz de la Ford Motor Co. en la región de Hermosillo, Sonora .....	39
proyecto 2.1.11	Modelos de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para las pequeñas y medianas empresas de la industria maquiladora.....	40
Proyecto 2.1.12	Problemas y alternativas sobre el envejecimiento demográfico: los retos a enfrentar en el estado de Sonora.....	41
Proyecto 2.1.13	México: Maquila, vulnerabilidad ambiental y salud.....	43
Proyecto 2.1.14	Salud y estrategias de vida entre los pueblos indígenas de Sonora. El caso de los migrantes jornaleros agrícolas en Pesqueira y la Costa de Hermosillo .....	44

Proyecto 2.1.15	Transformando instituciones: género y salud en la Frontera México-Estados Unidos.....	45
SUBPROGRAMA B:		
	<b>PROGRAMAS ACADÉMICOS.....</b>	<b>48</b>
Proyecto 2.1.16	Género y salud. Tercera etapa.....	48
SUBPROGRAMA C:		
	<b>LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN.....</b>	<b>49</b>
Proyecto 2.1.17	Migrantes indocumentados extranjeros en tránsito por México.....	50
SUBPROGRAMA D:		
	<b>UNIDADES DE INFORMACIÓN.....</b>	<b>51</b>
Proyecto 2.1.18	Unidad de Información y Documentación de los Pueblos Nativos del Noroeste de México.....	51
Proyecto 2.1.19	Unidad de Información Regional .....	53
SUBPROGRAMA E:		
	<b>ACTIVIDADES SIN FINANCIAMIENTO EXTERNO.....</b>	<b>54</b>
Actividad 2.1.20	El orfismo en la poesía sonoreense contemporánea.....	54
Actividad 2.1.21	Obra reunida de Gerardo Cornejo. Antología del Fondo de Cultura Económica.....	55
Actividad 2.1.22	Continuación del proceso de edición del CD “Gerardo Cornejo Voz Viva de México” UNAM.....	56
Actividad 2.1.23	Reedición y publicación de varias obras.....	56
SUBPROGRAMA F:		
	<b>PUBLICACIONES DEL PERSONAL ACADÉMICO .....</b>	<b>57</b>
<b>PROGRAMA NO. 2.2 DOCENCIA.....</b>		<b>61</b>
<b>Introducción.....</b>		<b>61</b>
SUBPROGRAMA A:		
	<b>DESARROLLO ACADÉMICO .....</b>	<b>62</b>
Proyecto 2.2.1	Conclusión de la X Promoción de la Maestría (2003-2005).....	62
Proyecto 2.2.2	Inicio de la XI Promoción de la Maestría (2005-2007) .....	66
Proyecto 2.2.3	Doctorado en Ciencias Sociales, primera promoción 2005-2007 con cuatro áreas de concentración: Desarrollo Regional, Epidemiología Sociocultural, Historia Regional y Sociología Económica.....	70
SUBPROGRAMA B:		
	<b>PROYECTOS ESPECIALES .....</b>	<b>75</b>
Proyecto 2.2.4	Programa de Formación de Investigadores en Salud Reproductiva en el Noroeste de México (PROFISAR).....	75

Proyecto 2.2.5	Colaboración transfronteriza para fortalecer la infraestructura en salud pública y la capacidad y competitividad del personal de salud en Sonora (TIES).....	76
Proyecto 2.2.6	Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas .....	78

**PROGRAMA NO. 3 DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN..... 81**  
**Introducción ..... 81**

SUBPROGRAMA A:

<b>PUBLICACIONES NO PERIÓDICAS.....</b>	<b>82</b>
Proyecto 3.1 Libros .....	82
Proyecto 3.2 Cuadernos de investigación .....	82
Proyecto 3.3 Avances de investigación.....	82

SUBPROGRAMA B:

<b>PUBLICACIONES PERIÓDICAS .....</b>	<b>82</b>
Proyecto 3.4 <i>Región y Sociedad</i> . Revista de El Colegio de Sonora.....	82
Proyecto 3.5 <i>Solar</i> . Órgano informativo de El Colegio de Sonora.....	83
Proyecto 3.6 <i>Portales</i> . Boletín de El Colegio de Sonora .....	83
Proyecto 3.7 <i>Horizontes/Sonárida</i> . Revista de encuentro entre Sonora y Arizona .....	83

SUBPROGRAMA C:

<b>ACTIVIDADES DE DISTRIBUCIÓN DE PUBLICACIONES .....</b>	<b>84</b>
Proyecto 3.8 Difusión de las publicaciones de El Colegio de Sonora .....	84
Proyecto 3.9 Distribución y comercialización de publicaciones.....	84

SUBPROGRAMA D:

<b>ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN .....</b>	<b>86</b>
Proyecto 3.10 Eventos .....	86
Proyecto 3.11 Radio .....	87
Proyecto 3.12 Televisión y video.....	88
Proyecto 3.13 Prensa .....	89
Proyecto 3.14 Animación cultural.....	89

SUBPROGRAMA E:

<b>ACTIVIDADES DE DISEÑO .....</b>	<b>91</b>
Proyecto 3.15 Diseño .....	91

**RELACIÓN DE CUADROS**

Cuadro 1	Aplicación del presupuesto regular ejercido durante 2005, según área.....	4
Cuadro 2	Incremento salarial y prestaciones al personal durante 2005 .....	7
Cuadro 3	Resultados del Programa de Becas al Desempeño Académico, Convocatoria 2005.....	7
Cuadro 4	Resultados del Programa de Evaluación y Estímulos al Personal Administrativo, Convocatoria 2005 .....	8

Cuadro 5	Usuarios y servicios de biblioteca, 2005.....	9
Cuadro 6	Actividades de capacitación y actualización del personal de la Biblioteca, 2005 .....	11
Cuadro 7	Adquisición de materiales bibliográficos.....	12
Cuadro 8	Suscripción a bases de datos especializadas.....	13
Cuadro 9	Distribución del equipo de cómputo, 1990-2005.....	15
Cuadro 10	Proyectos y actividades según programa.....	23
Cuadro 11	Publicaciones de la planta académica durante 2005.....	57
Cuadro 12	Alumnos graduados en 2005 .....	63
Cuadro 13	Directores de tesis. X Generación 2003-2005.....	65
Cuadro 14	Planta de Profesores. XI Promoción 2005-2007 .....	68
Cuadro 15	Tutores. XI Promoción 2005-2007 .....	69
Cuadro 16	Doctorado en Ciencias Sociales. Planta de profesores. Primera Promoción 2005-2007 .....	72
Cuadro 17	Doctorado en Ciencias Sociales. Directores de tesis. Primera Promoción (2005-2007) .....	74
Cuadro 18	Doctorado en Ciencias Sociales. Sesiones del Consejo Académico 2005.....	74
Cuadro 19	Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas. Sesiones impartidas, octubre-diciembre 2005.....	79
Cuadro 20	Participación en ferias de libros en 2005.....	85
Cuadro 21	Venta en librerías 2005.....	86
Cuadro 22	Resumen de eventos de difusión y vinculación, 2005.....	87
Cuadro 23	Resumen de actividad radiofónica, 2005 .....	88
Cuadro 24	Resumen de la actividad televisiva, 2005 .....	88
Cuadro 25	Espacios en prensa, 2005 .....	89
Cuadro 26	Eventos artísticos, 2005.....	90

## **ANEXOS**

Anexo 1	Ejercicio presupuestal 2005
Gráfica 1	Aplicación de recursos 2005
Gráfica 2	Aplicación del gasto por rubro 2005
Anexo 2	Programa de capacitación, formación y/o superación 2005
Anexo 3	Programa de superación del personal académico
Anexo 4	Programa de Mejoramiento del Profesorado. Apoyos otorgados
Anexo 5	Cuerpos Académicos reconocidos por el Programa de Mejoramiento del Profesorado
Anexo 6	Proyectos y Programas de Investigación 2005
Anexo 7	Resumen Portales, 2005
Anexo 8	Portales. Artículos publicados en la sección “Documentos”, 2005
Anexo 9	Artículos publicados en la revista Horizontes / Sonárida 2005
Anexo 10	Venta por publicación, 2005
Anexo 11	Donación de publicaciones, resumen

Anexo 12	Puntos de ventas en eventos académicos 2005
Anexo 13	Eventos organizados 2005
Anexo 14	Eventos coorganizados 2005
Anexo 15	Ponencias, conferencias y presentaciones de libros en diversos eventos, 2005
Anexo 16	“La Conversada”. Programas transmitidos en 2005
Anexo 17	“Travesías fragmentadas”. Artículos publicados en 2005, Periódico <i>Cambio Sonora</i>

## **ANEXO ESPECIAL**

### Indicadores por área 2003-2005

Cuadro 1	Comportamiento del presupuesto estatal 2003-2005 (subsidio regular)
Cuadro 2	Comportamiento del ejercicio presupuestal 2003-2005
Cuadro 3	Comportamiento de la planta de personal por tipo de plaza 2003-2005
Cuadro 4	Desempeño académico global 2003-2005
Cuadro 5	Productos y eventos de difusión 2003-2005
Cuadro 6	Usuarios atendidos en Biblioteca 2003-2005
Cuadro 7	Servicios bibliotecarios proporcionados 2003-2005
Cuadro 8	Adquisición de materiales bibliográficos 2003-2005
Cuadro 9	Distribución del equipo de cómputo 2003-2005
Cuadro 10	Comparativo de metas PDI-Informe 2005
Cuadro 11	Comparativo de metas Programa 2005-Informe2005

# **PRESENTACIÓN**



## **PRESENTACIÓN**

### **Distinguidos miembros de la Junta de Gobierno:**

El Informe de Actividades 2005 presenta de manera sistemática las actividades fundamentales de todas las áreas que conforman El Colegio de Sonora. Da cuenta de nuestros logros, así como los principales resultados del trabajo, de los cuales merecen destacarse los siguientes:

1. La obtención de un incremento de 10% en el monto de presupuesto regular asignado para el año 2006, en relación con el asignado en el año 2005.
2. El inicio de tres nuevos programas docentes: el Programa de Doctorado en Ciencias Sociales, el Diplomado en Salud Pública y la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas.
3. La conclusión de cinco proyectos de investigación y la obtención de financiamiento para cinco nuevos proyectos por un monto de 2.3 millones de pesos.
4. La obtención del grado de doctor de dos profesores-investigadores, con lo cual el 63% de la planta académica cuenta ya con este grado.
5. El ingreso de 3 investigadoras al SNI, para un total de 44% de la planta académica que pertenece al sistema.
6. La incorporación de seis profesores-investigadores más a los beneficios del Promep, con lo cual 81% de la planta académica cuenta ya con algún tipo de apoyo de este programa.
7. El reconocimiento de Promep a cuatro cuerpos académicos en proceso de consolidación, que involucran a un total de 14 profesores-investigadores.
8. El otorgamiento de cuatro premios y distinciones a profesores-investigadores de la institución.
9. La publicación de cuatro libros, un cuaderno de investigación, un avance de investigación y tres números de región y sociedad.
10. El ingreso a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANIUES).

Entre las actividades incluidas en el Programa Anual 2005 y en las metas señaladas en el PDI que no se cumplieron se encuentran: la elaboración del manual de organización y la obra de reacondicionamiento en el predio contiguo al estacionamiento para uso del programa de posgrado.

ATENTAMENTE

**DRA. KATHLEEN ANN DENMAN CHAMPION**  
RECTORA Y PRESIDENTA DE LA JUNTA DE GOBIERNO

# **PROGRAMA N° I**

**GESTIÓN Y DESARROLLO INSTITUCIONAL**



## INTRODUCCIÓN

Durante el año 2005, El Colegio de Sonora obtuvo resultados positivos en ámbitos relacionados con la gestión y el desarrollo institucional. En la gestión académica y de recursos financieros, se amplió la oferta educativa con el inicio del Programa de Doctorado en Ciencias Sociales y la continuación del Programa de Maestría en Ciencias Sociales, ambos reconocidos por Pifop, y el inicio del Diplomado en Salud Pública en colaboración con la Universidad de Arizona y de la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas con apoyo de la Comisión Nacional del Agua. Al mismo tiempo, se obtuvieron recursos para cinco proyectos de investigación de distintas fuentes de financiamiento, que se reportan en el apartado correspondiente y se aprobaron seis solicitudes sometidas a Promep.

Por lo que se refiere al presupuesto regular autorizado por el gobierno del estado para el año 2005, se aprobó un incremento del 10% al monto asignado en 2004, después de gestiones directas e intensas realizadas en el Congreso del Estado.

En cuanto al desarrollo institucional, comenzaron las actividades para la revisión de la normatividad institucional con el apoyo de asesores externos, iniciando con la revisión del reglamento general.

Hacia el interior de su comunidad académica, El Colegio continuó promoviendo la realización de actividades y productos que contribuyen al desarrollo institucional, implementando la sexta convocatoria del Programa de Becas al Desempeño Académico. En el caso del personal técnico y administrativo, se desarrolló por cuarta ocasión el Sistema de Evaluación y Estímulos al Desempeño del Personal Administrativo (SEEDPA).

En infraestructura física, se adquirió un predio contiguo al estacionamiento para su reacondicionamiento y uso por parte del programa de posgrado y se concluyó el proyecto arquitectónico.

En el ámbito externo, las actividades desarrolladas se orientaron a elevar la vinculación con instituciones académicas y organismos de los sectores público y privado. Resaltó el ingreso a la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior (ANUIES), después de ocho años de gestiones.

## **SUBPROGRAMA A: ÓRGANOS COLEGIADOS DE DIRECCIÓN INSTITUCIONAL**

### **Proyecto 1.1 Junta de Gobierno**

Durante 2005, la Junta de Gobierno sesionó en dos ocasiones, el 22 de abril y el 18 de noviembre, en reunión ordinaria.

En la primera sesión ordinaria, la Junta de Gobierno analizó y aprobó el Informe de Actividades 2004 y los estados financieros de la institución durante el mismo año.

En la segunda, analizó y aprobó el Programa de Actividades y el Presupuesto de Egresos 2006.

En ambas sesiones dio seguimiento a los acuerdos de la Junta, resaltando el seguimiento de las recomendaciones de los CIEES, el seguimiento de la Maestría y el Doctorado, recomendó atender el desarrollo de las solicitudes de los posgrados al PNP, la elaboración de un proyecto del Plan de Pensiones, el cumplimiento de las metas del PDI y su ampliación a diez años.

### **Proyecto 1.2 Junta de Coordinación**

La Junta de Coordinación, órgano de deliberación, decisión y evaluación interna conformado por representantes de todas las áreas, sesionó en once ocasiones durante 2005. Entre los principales asuntos abordados en ese año se cuentan:

- Informes de gestiones presupuestales.
- Seguimiento del PDI y recomendaciones de los CIEES.
- Balance semestral.
- Ley de Acceso a la Información Pública.
- Informes de las Áreas.

### **Proyecto 1.3 Comité Académico**

Con el fin de atender los asuntos de orden académico surgidos durante la implementación del programa anual de actividades, el Comité Académico sesionó en nueve ocasiones. Entre los asuntos abordados en su agenda se cuentan:

- Modificaciones al Plan de Estudios de la Maestría.
- Modificaciones al Reglamento de Becas al Desempeño Académico.
- Evaluación anual del desempeño académico de Gloria Ciria Valdez Gardea.
- Deliberación y aprobación del Programa de Humanidades, de la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, y del Código de Ética de El Colegio de Sonora.

## **SUBPROGRAMA B: COORDINACIÓN OPERATIVA INTERNA**

### **Proyecto 1.4 Otras instancias operativas**

**Comisión de Ingreso y Promoción del Personal Académico.** Emitió y resolvió la convocatoria 2005 de promoción del personal académico en la que hubo siete promociones.

**Comisión Mixta de Ingreso y Promoción del Personal Administrativo.** Emitió y resolvió la sexta convocatoria de promoción del personal técnico y administrativo, en la que hubo una promoción. Desde 2004 Guadalupe Martínez e Idalia Flores son las representantes del personal administrativo en esta comisión.

**Comité Editorial.** Sesionó en cuatro ocasiones para desahogar la agenda de publicaciones periódicas y no periódicas de la institución.

**Comité de Compras.** Sesionó una ocasión, para atender procedimientos relativos a la selección de proveedores de servicios generales.

**Comité de Biblioteca.** Sesionó una ocasión, para atender asuntos relacionados con la adquisición de bibliografía y establecimiento de prioridades en el ejercicio del presupuesto del área.

## **SUBPROGRAMA C: ADMINISTRACIÓN Y GESTIÓN DE RECURSOS FINANCIEROS**

### **Proyecto 1.5 Presupuesto de Egresos 2005**

#### **I. Aportación Estatal**

##### **Gasto Corriente**

El presupuesto regular de El Colegio se constituye del subsidio que le otorga el Gobierno del Estado para cubrir servicios personales (los salarios y prestaciones del personal) y los gastos de operación que se requieren para realizar las actividades cotidianas.

La negociación anual del presupuesto de egresos en esta nueva administración ha sido más difícil. Para 2005 se realizó una gestión directa ante el Congreso, logrando la aprobación de \$29'647,814 que representó el 10% de incremento con respecto al presupuesto ejercido en 2004. La propuesta de nuevas necesidades no fue aprobada y afectó la posibilidad de homologar al personal académico, con respecto al tabulador que aplica en centros públicos de investigación, y no se autorizó la creación de nuevas plazas.

Igual que en el 2004, durante este ejercicio las solicitudes de ampliación por los incrementos salariales del personal no fueron otorgadas, lo cual hizo que fueran cubiertos con las economías generadas durante el ejercicio.

Del presupuesto total ejercido durante 2005, se aplicó el 80% (\$23'815,894) a servicios personales y el 20% (\$5'831,919) restante a gasto de operación.

El cuadro I resume la aplicación del presupuesto regular en los diferentes programas institucionales.

## CUADRO I

## APLICACIÓN DEL PRESUPUESTO REGULAR EJERCIDO DURANTE 2005 SEGÚN ÁREA

ÁREA	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	Total	Participación (%)
Investigación, Docencia y Difusión	16'443,889	2'038,164	18'482,053	62
Centro de Cómputo y Biblioteca	2'461,539	1'186,634	3'648,173	12
Órganos de Gobierno	1'899,130	532,692	2'431,822	8
Administración y Servicios Generales	3'011,336	2'074,429	5'085,766	17
<b>Totales</b>	<b>\$ 23'815,894</b>	<b>\$ 5'831,919</b>	<b>\$29'647,814</b>	<b>100%</b>
	80%	20%	100%	

**Gasto de Inversión**

La propuesta enviada a Gobierno del Estado contempló dos acciones: 1) el reacondicionamiento provisional del edificio Serdán, se aprobó para ello un presupuesto de \$2'000,000 y 2) la construcción en ese mismo predio de un nuevo edificio para los programas docentes.

Esta última propuesta también fue presentada al Gobierno Federal a través del Secretario de Educación Pública y fue aprobada en reunión con el Gobernador del Estado, sin embargo, a la fecha de este informe no se ha logrado documentar su aprobación.

Asumiendo como un hecho la aprobación eventual para la construcción del nuevo edificio en el predio Serdán, se consideró que el reacondicionamiento sería un gasto en lugar de inversión, por lo que se decidió reorientar este proyecto al presentarse la oferta de adquirir el predio contiguo al estacionamiento.

**2. Ingresos Propios**

Los ingresos propios, corresponden mayormente a la aportación en efectivo que hacen proyectos y programas cuando su normatividad contempla el rubro de gasto administrativo y también de los rendimientos generados por cuentas bancarias. Estos recursos se depositan en una cuenta denominada "Fondo de Contingencia". Este fondo ha permitido realizar, entre otras acciones, la adquisición de inmuebles para ampliar la reserva territorial de El Colegio.

Durante 2005 y con la aprobación de la Junta de Gobierno se adquirió el inmueble en el que construye el edificio del posgrado, ubicado frente al estacionamiento, en Av. Obregón y Callejón Ayón, abarca una superficie de 595 m<sup>2</sup> y la inversión ascendió a \$821,965 incluyendo gastos de escrituración.

Por otra parte, ante la falta de presupuesto regular y en virtud de que las condiciones físicas de los automóviles no ofrecían las condiciones de seguridad, con este fondo se aportó la cantidad de \$138,700 para completar la reposición de dos de los tres automóviles que forman la planta vehicular.

### 3. Financiamiento externo a proyectos y programas académicos

#### Aportación federal y otras participaciones

En cuanto al financiamiento para el desarrollo de proyectos, programas y actividades específicas de distintas áreas, en el año 2005 se ejercieron recursos para estos fines con aportaciones de distintas fuentes, destacando Conacyt, SEP, STyPS, Fundación Ford, Universidad de Arizona (TIES) y FUMEC, por un monto total de \$6'265,038 de los cuales 32% se destinó a servicios personales, 57% a gasto de operación y 11% a gasto de inversión.

La diferencia contra lo estimado en el Programa de Actividades 2005, (\$2'513,573) corresponde en primer término a la aprobación de nuevos proyectos sometidos y aprobados durante el año. Y en segundo lugar, a que la cifra que se reporta se obtiene del calendario asentado en los convenios aprobados de los proyectos. Sin embargo, el ejercicio real depende de los compromisos académicos de los responsables, que en ocasiones modifican su plan de trabajo y el calendario previsto de ejercicio de recursos.

La información presentada en el anexo I resume la información del ejercicio presupuestal presentada en los proyectos 1, 2 y 3.

#### Participaciones indirectas

La certificación del posgrado por parte del Conacyt, la membresía Clacso, así como convenios internacionales con las Universidades de Michigan y Arizona, permiten que estudiantes y profesores de El Colegio reciban becas para garantizar la realización de estudios. De igual forma permiten convenir con instituciones afines la coedición de resultados de investigación. Estos recursos no se reflejan en el presupuesto de egresos, en virtud de que se cubren directamente a los becarios.

Durante 2005, el monto de estas participaciones fue el siguiente:

Conacyt	Becas maestrantes	\$3'908,480
Conacyt	Becas doctorantes	1'074,876
PROFISAR	Becas doctorantes	916,344
TIES-Enlaces	Becas maestrantes y diplomado	323,266
Diversas Fuentes	Coediciones	108,000
		\$6'330,744

Se rebasó el monto estimado, en virtud de la gestión y aprobación de las becas para los estudiantes del doctorado en el transcurso del año. Estos recursos equivalen al 18% del gasto corriente ejercicio en el año.

## **4. Transparencia**

### **Auditoría Externa**

El despacho contable Sotomayor Elías, S.C. presentó a la Junta de Gobierno en la sesión celebrada el 16 de abril de 2005, el informe correspondiente a la revisión de los estados financieros correspondientes al ejercicio 2004. El informe arrojó en general resultados satisfactorios, con pequeñas recomendaciones de control interno, algunas de ellas se atendieron y otras se realizarán gradualmente.

### **Auditoría del Congreso del Estado**

En agosto de 2005, El Colegio de Sonora, por vez primera fue incluido en la revisión que realiza a la Cuenta Pública Estatal la Contaduría Mayor de Hacienda del H. Congreso del Estado a través del Instituto Superior de Auditoría y Fiscalización. Las observaciones, en su mayoría quedaron atendidas y otras, como la actualización de la normatividad y elaboración del manual general de organización, se esperan atender gradualmente de acuerdo a la disponibilidad presupuestal.

## **5. Gestión de recursos financieros**

La negociación anual del presupuesto de egresos para el año 2006 ante la Secretaría de Hacienda, la Secretaría de Educación y Cultura y el Congreso del Estado, para la operación regular de nuestras actividades, culminó con un presupuesto de \$31'581,153 que representa un incremento de 6.5% con respecto al ejercicio 2005.

Para el desarrollo de las actividades de investigación, en el transcurso de 2005 se sometieron ante diversas instancias y organismos 17 proyectos académicos para su financiamiento, de los cuales cinco fueron aprobados, uno recibió aprobación de la preproposición y cinco están pendientes de resolución.

En relación del Programa de Mejoramiento del Profesorado (Promep) se obtuvo la aprobación de recursos por la cantidad de \$692,000 en apoyo a cinco profesores con perfil deseable y un apoyo a la reincorporación de exbecario. Cabe destacar que en este periodo, de seis solicitudes presentadas a Promep, seis fueron aprobadas.

Por otro lado, se solicitó apoyo extraordinario a la SEP para responder al compromiso con el Gobierno del Estado de aportar los recursos complementarios para la ejecución de la obra de reacondicionamiento. Fueron aprobados recursos por un monto de \$1'122,567.

Ante una serie de contratiempos presentados con la adquisición en principio y posteriormente para la integración del proyecto ejecutivo del reacondicionamiento del edificio del posgrado, no se logró su ejecución durante 2005, por lo que se gestionó y fue aprobado su diferimiento para el primer semestre de 2006.

Por otra parte, la solicitud de ampliaciones para otorgar incrementos salariales y en prestaciones para el personal, durante del año 2005 no fueron aprobadas. Se cumplió este compromiso laboral con economías generadas durante el ejercicio. En el cuadro siguiente se resume los incrementos otorgados:

## CUADRO 2

## INCREMENTO SALARIAL Y PRESTACIONES AL PERSONAL DURANTE 2005

CONCEPTO	INCREMENTO
<b>Al personal académico, a partir del 20 de marzo de 2005:</b>	
Salario tabular	4.5%
Despensa	De \$975 a \$1,025 mensual
Fondo de Ahorro	De \$1,050 a \$1,100 mensual
<b>Al personal administrativo, a partir del 1° de septiembre de 2004:</b>	
Salario tabular	4 %
Ayuda para Transporte	De \$250 a \$275 mensual
Despensa	De \$975 a \$1,025 mensual
Fondo de Ahorro	De \$500 a \$550 mensual

## SUBPROGRAMA D: RECURSOS HUMANOS

## Proyecto 1.6 Programa de estímulos al personal

**Personal académico.** Por sexto año consecutivo se llevó a cabo el Programa de Becas al Desempeño Académico. En apego a la normatividad vigente, la evaluación de méritos de los solicitantes la realizó una Comisión Externa de Evaluación, formada por profesores-investigadores de El Colegio de México.

Se presentaron diecinueve solicitantes, los cuales obtuvieron asignación de beca de acuerdo al reglamento correspondiente.

## CUADRO 3

RESULTADOS DEL PROGRAMA DE BECAS AL DESEMPEÑO ACADÉMICO  
CONVOCATORIA 2005

Nivel	Puntaje	Número de becas
I	400-500	0
II	501-600	0
III	601-700	6
IV	701-800	2
V	801-900	3
VI	901-1000	1
VII	1001-1100	2
VIII	1101-1200	0
IX	1201	5
Total		19

**Personal administrativo.** De igual forma se aplicó por cuarto año consecutivo el Programa de Evaluación y Estímulos del Personal Administrativo (SEEDPA), con los resultados siguientes:

CUADRO 4

**RESULTADOS DEL PROGRAMA DE EVALUACIÓN Y ESTÍMULOS AL PERSONAL ADMINISTRATIVO, CONVOCATORIA 2005**

Nivel	Primer Semestre	Segundo Semestre
A1	20	23
A2	9	8
B1	1	0
B2	0	1
Total casos	30	32

### Proyecto 1.7 Ingreso y promoción de personal

**Personal académico.** Dentro de la convocatoria anual de COMIP se otorgó la promoción a siete profesores-investigadores, cuatro a Titular C y tres a Titular B.

Además, durante 2005 los recursos provenientes de los diferentes proyectos de investigación incorporaron por tiempo y obra determinada en promedio a 40 personas para apoyar sus actividades y a once tesistas. Con financiamiento del presupuesto regular se incorporaron 11 becarios en apoyo a los programas de investigación y personal directivo.

**Personal administrativo.** La Comisión Mixta de Ingreso y Promoción del Personal Administrativo (COMIPPA) dictaminó favorablemente la única solicitud de promoción recibida en respuesta a la convocatoria 2005.

### Proyecto 1.8 Superación y capacitación del personal

**Personal académico.** Durante 2005, El Colegio continuó su política de apoyo al personal académico para la realización de estudios de doctorado. Este programa, además de apoyar la superación de los profesores-investigadores, al incrementar el número de doctores en su planta académica da respuesta a las recomendaciones de los distintos organismos de evaluación y eleva la calidad académica de sus actividades sustantivas.

Durante 2005, obtuvieron el grado dos profesores-investigadores de los cinco programados. Se estima que 3 más obtendrán el grado en 2006. En el anexo 2 se resumen los datos principales del personal que actualmente se encuentra realizando estudios de doctorado.

**Personal administrativo.** Como acción permanente, El Colegio promueve los programas de superación y capacitación del personal administrativo y técnico. Durante 2005, apoyó al

personal de distintas áreas para la asistencia a talleres, cursos especializados y/o realización de estudios universitarios que eleven su preparación. Como resultado de estos apoyos, Rosario Estrella Ramírez, de Biblioteca, a partir 1993 inició sus estudios de preparatoria para posteriormente cursar la universidad, obtuvo el grado de Licenciada en Derecho en el 2005. David Islas del Centro de Cómputo inició estudios de maestría y del Departamento de Difusión se apoyó a Wilber Sarracino para la obtención del grado de Licenciado en Administración. En el anexo 2 se ofrece mayor información del Programa de Capacitación, Formación y/o Superación 2005.

## SUBPROGRAMA E: DEPARTAMENTO DE DOCUMENTACIÓN Y BIBLIOTECA

### Proyecto I.9 Servicios a usuarios

#### Objetivos y descripción general:

Como resultado del incremento en la oferta educativa y por consiguiente en la matrícula de 2005, se rebasó la meta estimada en la atención de servicios a usuarios, proporcionándose un total de 212,452 servicios requeridos por 62,586 usuarios.

Como parte de la vinculación institucional con la sociedad, la Biblioteca sigue brindando sus servicios a usuarios externos, mismos que representaron el 38.5% del total atendido en 2005.

A continuación se presenta el resumen trimestral y anual por tipo de usuarios y servicios prestados:

**CUADRO 5  
USUARIOS Y SERVICIOS DE BIBLIOTECA, 2005**

		TRIMESTRE				
		1	2	3	4	Total
USUARIOS	Internos	8,735	10,483	8,083	11,222	38,523
	Externos	5,379	5,786	4,508	8,390	24,063
	Total	14,114	16,269	12,591	19,612	62,586
SERVICIOS	Préstamo interno	23,164	24,916	23,822	33,955	105,857
	Préstamo externo	11,699	15,594	13,023	19,225	59,541
	Consulta	2,326	1,896	1,817	2,947	8,986
	Orientación e información	2,988	3,120	2,434	3,314	11,856
	Servicio Internet	3,300	4,146	2,966	4,053	14,465
	Bases de datos	3,926	3,559	4,536	3,764	15,785
	Alerta bibliográfica*	1,569	---	237	3,575	5,381
	Préstamo interbibliotecario	14	25	9	5	53
	Visitas guiadas	7	5	11	---	23
	TOTAL	48,993	53,261	48,855	70,838	221,947

\*La Alerta ha estado en etapa de transición en el diseño y forma de difusión.

## **Proyecto I.10 Organización interna y capacitación del personal**

Uno de los propósitos de la Biblioteca es la colaboración directa con la docencia y la investigación en la formación de usuarios de la información que cuenten con habilidades que les permitan conocer y aprovechar al máximo los recursos informativos en cualquiera de sus soportes. Para esto, se organizaron y llevaron a cabo tres seminarios en los que participaron estudiantes, becarios y ayudantes; los instructores fueron Israel Madrigal, Rosario Estrella y Ana Lilian Moya por parte de la Biblioteca, contándose además con dos instructores invitados.

En 2005 se abrió el Doctorado en Ciencias Sociales y se ofrecieron dos programas profesionalizantes, el Diplomado en Salud Pública y la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas, por lo que la Biblioteca dio especial énfasis a la atención de los programas docentes.

La oferta de servicios a través de la red es una de las actividades en las que la Biblioteca ha venido trabajando; durante el año que nos ocupa se mantuvieron los servicios de Alerta Bibliográfica a usuarios registrados, envió de documentos y atención a solicitudes especiales de apoyo bibliográfico a usuarios remotos. Se inició el proyecto de Biblioteca Digital, trabajándose en esta primera etapa con la creación de la Base de datos conteniendo los textos completos en PDF de las Tesis de egresados de El Colegio.

La base para la recuperación de información acerca de los materiales contenidos en el acervo es el Catálogo en línea, para su integración se utilizan estándares internacionales y políticas internas; aunque no se cumplió con la meta de adquisición de materiales para 2005 en cuanto a libros, se incorporaron al Catálogo 1,562 fichas nuevas y se trabajaron 1,283 fichas para copias y correcciones.

En seguimiento a los resultados del Inventario general de material bibliográfico que se llevó a cabo en 2004, se continúa la revisión y corrección de registros de la base de datos ALEPH, tarea que se lleva a cabo de manera paulatina sin desatender los procesos que demanda la incorporación de nuevos materiales al acervo, revisándose en 2005 un total de 2,175 fichas.

Como resultado de la política institucional de brindar facilidades al personal para la adquisición de conocimientos y habilidades para el mejor desempeño de sus funciones y actividades, durante este año se apoyó su participación como se describe en el siguiente cuadro:

**CUADRO 6**  
**ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN Y ACTUALIZACIÓN DEL PERSONAL DE LA BIBLIOTECA,**  
**2005**

<b>Actividad</b>	<b>Lugar y Fecha</b>	<b>Participante</b>
Participación en Diplomado de Flash MX	7-10 febrero de 2005, ExecuTrain, Hermosillo	Israel Madrigal Vega
Participación en el Foro Transfronterizo de Bibliotecas	9-11 marzo de 2005, Universidad Autónoma de Chihuahua	Ana Lilian Moya Grijalva
Asistencia a la Reunión informativa Fortalecimiento de la Red Nacional de Bibliotecas y Centros de Documentación Especializados en Mujeres y Género	29 de marzo de 2005, Instituto Sonorense de la Mujer-Colson	Ma. del Rosario Estrella Ramírez
Asistencia a las XXXVI Jornadas Mexicanas de Biblioteconomía y Reunión de trabajo en colaboración con la UACJ y Universidad de Guadalajara	4-6 mayo Ixtapa, Zihuatanejo y 7-8 de mayo Cd. de México	Ana Lilian Moya Grijalva
Asistencia a la XXI Reunión Anual de CONPAB IES	25-27 mayo 2005 Puerto de Veracruz	Ana Lilian Moya Grijalva
Participación en el Diplomado de Gestión de Archivos Institucionales y Acceso a la Información, I Módulo "Introducción a los Sistemas de Archivo"	20-22 octubre de 2005 Unison	Alba Rosa López Granillo
Participación en el Diplomado de Gestión de Archivos Institucionales y Acceso a la Información, II Módulo "Planeación Estratégica de Unidades de Archivo"	24-26 noviembre de 2005, Unison	Alba Rosa López Granillo
Asistencia al XII Coloquio Internacional de Bibliotecas en el marco de la XIX Feria Internacional del Libro de Guadalajara y participación en reunión de la Red de Colegios	28-30 noviembre de 2005, Guadalajara, Jalisco	Ana Lilian Moya Grijalva
Participación en el Diplomado de Gestión de Archivos Institucionales y Acceso a la Información, III Módulo "Legislación y Normatividad Interna en Archivos"	8-10 diciembre de 2005, Unison	Alba Rosa López Granillo

### Actividades de apoyo

El Comité de Biblioteca constituye uno de los apoyos más importantes para la administración de los recursos financieros destinados a la adquisición de materiales. Durante 2005 se realizaron dos reuniones del Comité de Biblioteca con el fin de revisar las necesidades de apoyo bibliográfico para los planes y programas de docencia, realizar la distribución presupuestal y búsqueda de solución a la falta de recursos, misma que se dio a través del apoyo de los proyectos de investigación. Por otra parte, se continúa trabajando en el programa de intercambio de materiales y en la recepción y selección de materiales donados, con lo que se tuvo un desarrollo de colecciones que se resume en el siguiente cuadro:

## CUADRO 7

## ADQUISICIÓN DE MATERIALES BIBLIOGRÁFICOS

CANTIDAD POR TIPO	FORMA DE ADQUISICIÓN
1,686 Volúmenes	462 Por compra 287 Por canje 937 Por donación
177 Publicaciones periódicas especializadas	74 Por compra (38 extranjeras y 33 nacionales) 49 Por canje 55 Por donación
8 Diarios (4 nacionales, 2 locales, 1 regional y 1 edición internacional de <i>El País</i> )	8 Por compra
3 Semanarios locales	1 Por compra 2 Por donación

Para la comunidad académica de El Colegio es imprescindible seguir contando con la información más actualizada y debidamente organizada para su rápida recuperación a través de las bases de datos especializadas a las que la Biblioteca se suscribe. Para poder acceder a estos recursos informativos a menor costo, se continúa participando en la adquisición consorciada a través de las diferentes redes de colaboración en las que participa la Biblioteca, de esta manera, y con el apoyo institucional, durante 2005 se logró la negociación para la suscripción por tres años a las siguientes bases de datos que ahora están disponibles para los usuarios internos tanto por direcciones IP como de manera remota:

## CUADRO 8

## SUSCRIPCIÓN A BASES DE DATOS ESPECIALIZADAS

TÍTULO	FORMA DE ADQUISICIÓN
Social Sciences Core Collection ProQuest Databases: * ProQuest Social Sciences Journals * Academic Research Library * ProQuest Children * ProQuest Arts * ProQuest Humanities * ProQuest Education Journals and ERIC Full Text * ProQuest Agricultural Journals and Agricola * ProQuest Criminal and Justice Periodicals * ProQuest Sciences Journals * Psychology Journals * Dissertation & Thesis Full Text * Periodicals Archive Online (PCI Full Text) * Latin American Newstand * Prisma Base on HAPI Full Text * ABI Global	Consortiada (Red de Colegios)
* Expanded Academic ASAP * Business and Company Resource Center * Health & Wellness Resource Center * Informe * Infotrac * Social Science and Health Database * International Relation Database	Consortiada (CONPAB-IES/RETBIN)

La Biblioteca se mantiene activa en su representatividad en los organismos de colaboración a los que pertenece. En 2005 concluyó el Proyecto Normas para Bibliotecas de Instituciones de Educación Superior e Investigación y participó en la integración del Diagnóstico Situacional de los Sistemas Bibliotecarios de las Instituciones de Educación Superior participantes en el CONPAB-IES, los resultados de ambos proyectos serán publicados este 2006 con el apoyo de la Subsecretaría de Educación Superior de la SEP. Además, en la reunión de responsables de Bibliotecas de la Red de Colegios que se llevó a cabo en el mes de noviembre en el marco de la Feria Internacional del Libro en El Colegio de Jalisco, se eligió a la Biblioteca de El Colegio de Sonora para que presida este grupo de trabajo.

## **SUBPROGRAMA F: DEPARTAMENTO DE CÓMPUTO**

### **Proyecto I.11 Servicios a usuarios de cómputo**

En el 2005 se prestó especial atención al sitio Web institucional. Se evaluaron varios sistemas administradores de contenidos para automatizar la publicación de materiales en la página del Colegio. Finalmente se adquirió el sistema ofrecido por la compañía Xigla. Este sistema será puesto en marcha en el primer semestre del 2006 como parte del rediseño y automatización de nuestro sitio en Internet.

Los servicios de consulta en línea aumentaron este año con el desarrollo de una biblioteca virtual que permitirá consultar en línea los materiales disponibles en formato digital como publicaciones, tesis de maestría y artículos de las revistas por medio de búsquedas por palabra clave o autor. Este sistema estará disponible a partir de 2006, con el nuevo rediseño de la página.

Otro servicio que se puso a disposición del público fue la página “Testamentos de Sonora 1746-1910” que permite la consulta de testamentos en línea.

Como cada dos años, se apoyó en la publicación de la convocatoria para la onceava promoción de la Maestría en Ciencias Sociales. Además, se diseñó una página para la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas que proporciona información general sobre la especialidad y pone a disposición de los alumnos el material de las exposiciones.

La actualización del sitio Web se ha mantenido cada semana, así como la actualización de la revista *región y sociedad* en línea.

Este año se inició el desarrollo de un sistema de control de personal para la emisión de contratos y constancias para el área de recursos humanos. También se diseñó un programa de control de inventario de publicaciones para el departamento de difusión. Además, se puso en marcha y se depuraron los módulos de captura del sistema control escolar quedando pendiente la emisión de reportes.

Como parte del control interno, se llevó a cabo el inventario de hardware y software. Para esto, se hizo una revisión física de las computadoras, componentes, impresoras y equipo de intercomunicación y el software instalado en cada terminal.

Como parte de nuestras tareas se dio apoyo a las diferentes áreas. Se actualizó el reglamento de la sala de estudiantes denominado “Instructivo de uso de la sala de cómputo de ayudantes” y se apoyó a la CGA en el seguimiento a egresados por medio de un sistema a través del correo electrónico. También se brindó apoyo al departamento de biblioteca en el inventario de libros. Así también se le brindó apoyo a departamento de administración en el inventario de mobiliario y equipo.

A lo largo del año se impartieron cursos a los alumnos de la maestría sobre herramientas que les serán de utilidad para el desarrollo de su tesis, como Nvivo y Ms Access para el análisis de encuestas. También se impartieron cursos de introducción en el uso de las herramientas de cómputo a los nuevos alumnos de doctorado.

### **Proyecto I.12 Red de Cómputo**

En el año 2005 se lograron avances que permitieron mantener un alto nivel de rendimiento y seguridad en los servicios de la red de cómputo.

Se realizó la compra de equipo de cómputo, incluyendo 1 servidor de red, 13 computadoras de escritorio, 11 computadoras portátiles, impresoras, proyectores de video, cámaras fotográficas digitales y demás accesorios, aplicando recursos de proyectos de investigación, Promep y de partidas del presupuesto regular de la institución. Paralelamente, se colaboró en la integración de propuestas de equipamiento para proyectos institucionales y de investigación.

Como se observa en el cuadro 9, la red operó con un total de 156 equipos, cantidad que refleja un aumento en el número total de equipos respecto al año anterior, que se dio de la siguiente manera: 6 equipos en el área de Investigación, uno en Docencia, uno en Cómputo, uno en Rectoría y uno en Biblioteca.

### CUADRO 9

#### DISTRIBUCIÓN DEL EQUIPO DE CÓMPUTO, 1990-2005

Áreas	Año							
	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Investigación	9	34	67	70 <sup>1</sup>	73 <sup>1</sup>	71	80	86 <sup>1</sup>
Docencia	2	12	10	23	18	24	26	27 <sup>2</sup>
Centro de Cómputo	3	9	11	11	9	10	12	13 <sup>3</sup>
Rectoría	-	1	3	3	4	5	6	7 <sup>3</sup>
Biblioteca	1	8	10	10	10	8	9	10
Difusión	1	5	5	6	6	6	6	6
Administración	1	3	5	5	5	5	7	7
Total	17	72	111	128	125	129	146	156

<sup>1</sup> Treinta de estos equipos son portátiles.

<sup>2</sup> Cuatro de estos equipos son portátiles.

<sup>3</sup> Uno de estos equipos es portátil.

## **SUBPROGRAMA G: RELACIÓN Y VINCULACIÓN ACADÉMICA EXTERNA**

### **Proyecto I.13 Red de Colegios**

Durante el año 2005 se realizaron la XV y XVI reuniones de titulares de la Red de Colegios, en las sedes del Ecosur-Campeche y El Colegio de San Luis, los días 20 de mayo y 21 de octubre, respectivamente. En ellas se aprobó por unanimidad la incorporación del CIDE, el CIESAS y el Centro Geo, y se revisó el convenio de colaboración y la convocatoria para proyectos o redes de investigación, entre otros temas.

Los representantes de El Colegio de Sonora participaron en dos reuniones de las áreas de difusión, una de biblioteca y una de secretarías académicas de la Red de Colegios.

### **Proyecto I.14 Participación en asociaciones y relación con instituciones académicas nacionales e internacionales**

Durante 2005, El Colegio mantuvo su presencia en la Comisión Estatal para la Planeación de la Educación Superior (COEPES), a través de la participación sostenida en las reuniones, grupos técnicos y eventos convocados por este importante organismo de coordinación de las actividades de las instituciones de educación superior en el estado.

Entre las actividades de fortalecimiento de los vínculos de información y colaboración interinstitucional con instituciones académicas realizadas en 2005 destacan:

- El ingreso a la ANUIES.
- La firma de convenios con la Universidad de Arizona, CIAD, Universidad Kino, INIFAP, Universidad de Sonora, Itson, Universidad del Noroeste.
- El mantenimiento de la membresía en el Consorcio para la Colaboración de la Educación Superior en América del Norte (Conahec), Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (Clacso), Unión de Universidades de América Latina (UDUAL) y Asociación Mexicana de Población (AMEP).

### **Proyecto I.15 Vinculación con otros sectores**

En este proyecto se incluyen las relaciones institucionales con diversos organismos del sector público, privado y ONG's, a través de las cuales El Colegio incrementa su visibilidad y manifiesta ante otros sectores de la comunidad su utilidad social. Durante 2004, algunas de éstas fueron:

- Firma de convenios con Instituto Catastral y Registral del Estado de Sonora, Comisión Nacional del Agua e Instituto Sonorense de Cultura.
- Participación en las "Fiestas del Pitic" y los eventos del "Corredor Cultural" celebrados en la Plaza Hidalgo (en coordinación con el Ayuntamiento de Hermosillo).
- Participación en el Comité Editorial de la Revista *Horizontes* del Instituto de Educación Sonora-Arizona.
- Participación como miembro permanente del Consejo Estatal para la Cultura y las Artes (representante institucional: Gerardo Cornejo).
- Participación en el "Comité Estatal Interinstitucional para la Formación y Capacitación de Recursos Humanos e Investigación en Salud" (Programa de Salud y Sociedad).

- Corresponsabilidad con la Comisión de Pueblos Indígenas en el proyecto Unidad de Información y Documentación de los Pueblos Nativos del Noroeste de México.

## **SUBPROGRAMA H: NORMATIVIDAD**

Para la revisión y actualización de la normatividad institucional se contrataron los servicios profesionales de asesoría jurídica con los despachos de Javier Venegas en la ciudad de México y Javier Carrasco en la ciudad de Hermosillo.

En el primer caso, el producto fue la entrega de una primera versión del proyecto de Reglamento General de El Colegio de Sonora. Están pendientes de entregarse los proyectos de Reglamento del Personal Académico y Reglamento del Personal Administrativo. En el segundo caso, la asesoría se brindó en asuntos laborales y administrativos.

Para tal efecto, se efectuaron seis reuniones entre personal directivo y los asesores para revisar la normatividad de otras instituciones académicas y definir las características y contenido de los productos.



# **PROGRAMA N° 2**

**COORDINACIÓN GENERAL  
ACADÉMICA**



## INTRODUCCIÓN

La Coordinación General Académica tiene la responsabilidad de cumplir con los objetivos comprometidos por los programas de investigación y de docencia. Se trata de funciones sustantivas de la institución, mismas que se realizan en coordinación con la Rectoría y la Secretaría General. El Comité Académico, las Juntas de Coordinadores de Área de la Maestría en Ciencias Sociales y el Consejo Académico del Doctorado en Ciencias Sociales son tres instancias de discusión colectiva que apoyan el desarrollo de los programas de investigación y docencia. Con ese fin, durante el año 2005 se celebraron nueve reuniones de Comité Académico, siete reuniones de Coordinadores de Área de la maestría y seis sesiones del Consejo Académico del Doctorado. Se participó además, en una reunión de Secretarios Académicos y Coordinadores de Posgrado de la Red de Colegios en Villahermosa, Tabasco.

Los asuntos abordados por la Junta de Coordinadores de Área se relacionaron con las modificaciones al plan de estudios de la maestría, el proceso de difusión y selección de estudiantes de la XI promoción de la maestría que inició el 29 de agosto de 2005, las modificaciones al reglamento de la maestría, el desempeño académico de la décima promoción. El Consejo Académico del Doctorado sesionó para dar seguimiento al desarrollo académico del programa, definir los directores de tesis y para llevar a cabo la planeación del primer coloquio del doctorado.

En investigación, durante 2005 la investigadora Gloria Ciria Valdéz Gardea, del Programa de Estudios Urbanos y Ambientales, adquirió la definitividad después de la evaluación positiva de su primer año de actividades. Dos investigadores, una del Programa de Estudios Políticos y Gestión Pública y otro del Programa de Historia, dejaron de pertenecer a la institución. En septiembre de 2005, se presentó ante Conacyt la solicitud de retención para la incorporación de la Dra. Zulema Trejo al Programa de Historia Regional, ésta fue aprobada y la Dra. Trejo se incorporó a dicho programa en enero de 2006.

Entre octubre y noviembre de 2005, a invitación del Programa de Relaciones Industriales y con el apoyo del Programa de Salud y Sociedad, tuvimos a una profesora-investigadora visitante en el Programa de Relaciones Industriales; la Dra. Mary Rosaria Goldsmith Conelly, profesora-investigadora de la División de Ciencias Sociales y Humanidades de la UAM-Xochimilco, quien desarrolló actividades de investigación y docencia importantes para ambos programas.

Al finalizar 2005 el número de profesores-investigadores fue de 27. En el transcurso de ese año dos investigadores obtuvieron el grado de doctor(a), con ello el 63% de la planta académica cuenta con grado de doctorado, es decir 17 profesores-investigadores. De los seis investigadores que se encuentran actualmente en estudios de doctorado, cuatro están en la etapa final de su tesis. En 2006 una investigadora del Programa de Estudios Políticos y de Gestión Pública inició las gestiones para cursar el Doctorado en Ciencias Sociales en CIESAS-Occidente. La planta de 27, se completa con tres investigadores con grado de maestría.

El año pasado, tres investigadoras ingresaron al Sistema Nacional de Investigadores en el nivel I, una más fue promovida de candidata al nivel I, y otros tres continuaron en los niveles que tenían. Se concluyó el año 2005 con 12 investigadores en el Sistema, 44% de

los 27; una en nivel III, dos en el nivel II, nueve en el nivel I. A principios de 2006 cuatro investigadores más enviaron la solicitud de ingreso al SNI, está pendiente el resultado.

En seis coordinaciones de los programas de investigación se mantuvieron durante 2005 los mismos responsables que concluyeron 2004; Liz Ileana Rodríguez en Estudios Económicos y Demográficos, Gabriela García en Estudios Políticos y Gestión Pública, Cristina Martínez en Estudios Urbanos y Ambientales, María del Valle Borrero en Historia Regional, Gabriela Grijalva en Relaciones Industriales y Armando Haro en Salud y Sociedad. En la coordinación del Programa de Humanidades creado en abril de 2005, se nombró a Miguel Manríquez.

En el transcurso de 2005 se desarrollaron diez sesiones del Seminario General de Investigación, espacio de debate académico interno de los profesores-investigadores de la institución. Las presentaciones estuvieron a cargo de: Gabriela Grijalva, Helene Balslev, Mercedes Zúñiga, Nicolás Pineda y Gabriela García, Miguel Manríquez, Mario Velázquez, Patricia Aranda, Gloria Ciria Valdéz, José Marcos Medina y Mary Rosaria Goldsmith. Además, inició el seminario de género del cuerpo académico de desarrollo y desigualdades, se realizaron seis sesiones. También se llevaron a cabo seminarios especiales con invitados externos, tuvimos cuatro reuniones donde participaron Michel Husson, Mercedes González de la Rocha, Emanuel Orozco y Florencio Zaragoza.

En 2005 se propusieron trece proyectos de investigación a fuentes de financiamiento externo por parte de los investigadores de El Colegio. Cuatro estuvieron dirigidos a los fondos sectoriales de Conacyt (Segob y CNA), cinco a la convocatoria de investigación básica de Conacyt, uno de PIERAN, uno a Clacso, uno a FUMEC (invitación) y otro a la STPS (licitación). Además de estas 13 propuestas de proyectos, se enviaron cuatro proyectos en la convocatoria 2005 de Fondos Mixtos Sonora que fue publicada en noviembre de 2005 y cerró el 31 de enero de 2006. De los trece proyectos propuestos en 2005, han sido aprobados cinco, también se aprobó una prepropuesta de los Fondos Mixtos Sonora, están pendientes los resultados de los cinco proyectos enviados a la convocatoria de investigación básica 2005 de Conacyt.

También a principios del año pasado se desahogó la convocatoria para el otorgamiento de becas al desempeño académico, se aprobaron 19 becas a profesores-investigadores de la institución.

En docencia, las actividades más importantes desarrolladas en 2005 se concentraron en los programas de Maestría en Ciencias Sociales, el Doctorado en Ciencias Sociales, el Diplomado en Salud Pública cuyo primer curso empezó el 30 de mayo, y la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas que dio inicio en octubre. En el programa de Maestría se realizó la ceremonia de fin de cursos de la X generación de la Maestría en Ciencias Sociales y se llevaron a cabo los exámenes de grado de 18 alumnos de esta generación. Inició la décima primera promoción de este posgrado, se hizo una ceremonia de bienvenida en agosto y en diciembre concluyó el primer trimestre. El programa de doctorado inició en enero de 2005 con la promoción 2005-2007, hubo una ceremonia de bienvenida, durante el año se desarrollaron los dos primeros semestres que concluyeron en enero de 2006 con el Coloquio I en el que los estudiantes presentaron los avances del diseño de su proyecto de tesis.

A partir del 1 de mayo de 2005 se nombró a Miguel Manríquez como Coordinador de la Maestría en Ciencias Sociales. Los seis coordinadores de área que desarrollaron esta responsabilidad durante 2005 fueron: Lorenia Velázquez en Economía y Desarrollo

Regional (desde 1 junio 2003), Eloy Méndez en Estudios Urbanos y Ambientales (desde 1 julio 2003), Mercedes Zúñiga en Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales (desde 16 agosto 2003), Ignacio Almada en Métodos de Investigación Histórica (desde 16 febrero 2005), Mario Velázquez en Políticas Públicas (desde 1 junio 2005) y Carmen Castro en Salud (24 abril 2003). En marzo de 2005, Gabriela Grijalva asumió la Coordinación del Doctorado en Ciencias Sociales. El responsable del Diplomado en Salud Pública es Jesús Armando Haro y de la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas es José Luis Moreno.

Los profesores-investigadores de El Colegio recibieron diferentes premios y distinciones: Eloy Méndez Sáinz, en diciembre de 2005, el Premio “Francisco de la Maza”, otorgado por el Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, a través del INAH, en la modalidad de Mejor Investigación; Mercedes Zúñiga Elizalde, recibió la Medalla al Mérito Universitario por su desempeño académico en el Doctorado en Ciencias Sociales en la UAM-Xochimilco; Gabriela Grijalva recibió en marzo de 2005, de la Universidad Autónoma de Baja California, el Reconocimiento al Mérito Escolar por estudios de doctorado; Miguel Manríquez obtuvo mención honorífica por uno de sus libros en el Concurso del Libro Sonorense 2005.

Además de la vinculación institucional, los profesores-investigadores mantienen relaciones con otras instituciones de educación superior y de investigación, con organismos públicos y de la sociedad civil a través de distintas actividades académicas.

Álvaro Bracamonte, del Programa de Estudios Económicos y Demográficos participó como co-organizador del Seminario de Economía en Áreas Naturales Protegidas, realizado por Conservation Strategy Fund (CSF), El Colegio de Sonora, Conservación Internacional-Región Golfo de California, Instituto Nayarita para el Desarrollo Sustentable (Inades), el cual se realizó en Nayarit en enero de 2005. Impartió cursos en el Departamento de Economía y Finanzas de la Unison.

María del Valle del Programa de Historia Regional sigue asesorando la catalogación y clasificación del archivo del Congreso del Estado de Sonora, proyecto en su fase final, en el que se están convirtiendo a formato digital los archivos del congreso. Participó junto con el Dr. Luis Navarro de la Universidad de Sevilla, como organizadora, de un simposio del “52 Congreso de Americanistas” a celebrarse en julio de 2006 en Sevilla, España.

Eloy Méndez Sáinz, del Programa de Estudios Urbanos y Ambientales, fue miembro del jurado dictaminador para la edición de libro en la Universidad Autónoma Metropolitana. También estuvo en el Comité de Arbitraje de la Revista Iridia No. 3 de la Universidad de Colima y fue miembro del comité evaluador de proyectos de investigación de la convocatoria para proyectos de investigación-CUII'05, en la misma universidad. Participó en la coordinación del No. 2 de la revista Imaginales, Universidad de Sonora, Hermosillo. Del 18 al 21 de junio, fue profesor invitado del programa de doctorado “Territorio, Medio Ambiente y Sociedad”, para impartir el curso “Planeamiento estratégico y marketing urbano en España”, de la Universidad Autónoma de Madrid. Fue cotutor de Eduardo Álvarez, del Programa de Doctorado Ciudad, Territorio y Sustentabilidad de Universidad de Guadalajara. Por su parte, José Luis Moreno se integró al Consejo Consultivo de Agua de la Comisión Estatal del Agua.

Patricia Aranda, del Programa Salud y Sociedad, participó en la planeación del Instituto Fronterizo de Liderazgo para Promotoras en Salud de la Mujer en Nogales; en sesiones del Community Health Center, con la Red Fronteriza de Salud y Medio

Ambiente; en la organización de la XII Reunión de Investigación en Salud, auspiciada por el Comité Estatal Interinstitucional para la Formación y Capacitación de Recursos Humanos en Salud de Sonora, en el comité de selección de los trabajos ganadores. El Programa otorgó apoyo para becas en el VI Encuentro de Mujeres 2005 “Reafirmemos nuestros liderazgos”, con la participación de Carmen Castro y Elsa Cornejo en la organización, en noviembre. Se invitó a la Dra. Mercedes González de la Rocha para apoyar la docencia e impartir la conferencia Evaluación del Programa de Oportunidades.

Miguel Manríquez Durán, del Programa de Humanidades, se incorporó como Miembro de la Comisión de Planeación del Fondo Estatal para la Cultura y las Artes (FECAS). Gerardo Cornejo de este mismo programa, continúa la asesoría a la Dirección del Instituto Sonorense de Cultura. Es también miembro del Comité Editorial para el Programa Editorial de Sonora donde se dictaminaron 13 libros.

Los profesores-investigadores también concluyeron direcciones de tesis en otras instituciones: Eloy Méndez en la Maestría en Arquitectura, Diseño Urbano y Arquitectónico y Medio Ambiente de la Facultad de Arquitectura/UAS-ITESCA, Ciudad Obregón. Lorenia Velázquez dirigió una tesis de licenciatura en el Departamento de Economía de la Universidad de Sonora; en la misma institución, Liz Ileana Rodríguez también fue directora de tesis de licenciatura. Nicolás Pineda fue director de una tesis en la Maestría en Desarrollo Regional del CIAD. Catalina Denman fue lectora de tesis de Doctorado en CIESAS-Occidente, en la Universidad de Michigan y el Instituto Nacional de Salud Pública; Armando Haro fue lector de tesis de Doctorado en El Colegio de Michoacán. José Luis Moreno fue director de una tesis de Doctorado en la Universidad Autónoma de San Luis Potosí y fue lector de una tesis de Doctorado en el CIAD.

## PROGRAMA 2.1 INVESTIGACIÓN

Durante el año 2005, la planta académica desarrolló 23 proyectos y actividades, entre los que se cuentan 16 proyectos de investigación, un proyecto académico que combina actividades de investigación y colaboración, dos unidades de información y cuatro actividades de creación literaria. Cinco de los proyectos fueron concluidos en 2005; se tiene programado finalizar otros nueve en 2006, dos en 2007 y uno en 2008. Asimismo, en seguimiento a los acuerdos tomados en la Jornada Académica de 2005, se creó el Programa de Humanidades cuyo documento fundacional había sido aprobado en febrero de 2005 por el Comité Académico. También la Unidad de Información y Documentación de los Pueblos Nativos y la Unidad de Información Regional, iniciaron un proceso de revisión de su adscripción y funciones, en el que trabajó una comisión de académicos que presentó una propuesta.

Sin contar las actividades del Programa de Humanidades y las de las Unidades de Información, la totalidad de los proyectos contaron con financiamiento de diversas instituciones, entre las que destacan el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología a través de varios fondos sectoriales, la Fundación Ford, Clacso, Conservación Internacional México (CIMEX), Gobierno del Estado de Sonora, la Secretaría del Trabajo y Previsión Social y el Instituto Nacional de Salud de Estados Unidos.

El Programa de Estudios Económicos y Demográficos concluyó dos proyectos de investigación: *Estudio de potencialidades económicas de la sub-región: Cajón del Diablo-Bahía de San Francisco (municipio de Guaymas) y Bahía Kino (municipio de Hermosillo) en el estado de Sonora*, y *Las relaciones internacionales de la pobreza México-Estados Unidos: La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en proyectos de infraestructura de impacto social en la región Sonora-Arizona*. El tercer proyecto está programado para concluir en 2007.

En el Programa de Estudios Políticos y Gestión Pública se concluyó el proyecto *El agua se acaba, pero casi se regala. Precio, consumo racional y eficiencia del servicio de agua potable en ciudades medias con problemas de escasez del recurso*. El proyecto *Estudio del desempeño municipal en Sonora* concluirá en 2006.

En el año 2005 el Programa de Estudios Urbanos y Ambientales recibió la aprobación por el Fondo Sectorial CNA-Conacyt del proyecto *Formación de Capital Humano para la Gestión Integral en Cuencas en Sonora* cuya información se incluye en el apartado de docencia de este informe de actividades. El programa tiene además dos proyectos en desarrollo: *Prácticas sociales de ocupación y apropiación de la periferia hermosillense*, que se concluirá en 2006, y *Comunidades cercadas. Estudio de una arquitectura*

**CUADRO 10**  
**PROYECTOS Y ACTIVIDADES SEGÚN PROGRAMA**

PROGRAMA	NO.	CONCLUIDOS
Estudios Económicos y Demográficos	3	2
Estudios Políticos y Gestión Pública	2	1
Estudios Urbanos y Ambientales	2	-
Historia Regional	1	1
Relaciones Industriales	4	1
Salud y Sociedad	4	-
Estudios México-Estados Unidos	1	-
Unidades de Información	2	-
Estudios Humanísticos	4	-
Total	23	5

y urbanismo alternativos a la luz de la experiencia en la frontera norte de México (1980-2003), previsto para terminar en 2007.

El Programa de Historia Regional concluyó su participación en la investigación sobre *Historia comparada del desarrollo empresarial de finales del siglo XIX*, que se realizaba en colaboración con la Universidad de las Américas.

En el Programa de Relaciones Industriales se trabajó durante 2005 en cuatro proyectos de investigación. Se concluyó, el *Estudio sobre el impacto de las nuevas líneas de manufactura automotriz de la Ford Motor Co. en Hermosillo, Sonora*; el proyecto *Trabajadores del conocimiento. Consecuencias educativas y ocupacionales de la economía digital en el norte de México*, concluye a principios de 2006; el tercer proyecto *Modelos de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para las pequeñas y medianas empresas de la industria maquiladora* finaliza en julio de 2006. Por último, el proyecto *Problemas y alternativas sobre el envejecimiento demográfico. Los retos a enfrentar en el Estado de Sonora*, aprobado por el fondo SEGOB-Conacyt en 2005, tiene programado terminar en agosto de 2006.

El Programa de Salud y Sociedad siguió desarrollando tres proyectos de investigación y un programa académico en 2005, los tres proyectos concluyen en 2006, éstos son *México: Maquila, vulnerabilidad ambiental y salud*; *Salud y estrategias de vida entre los pueblos indígenas de Sonora* y *Transformando instituciones: género y salud en la frontera México-Estados Unidos*. El programa académico que incluye actividades de docencia, investigación, difusión, vinculación y gestión, se titula *Género y salud. Tercera etapa*, inició en 2002 y concluye en 2007.

En la línea Relaciones México-Estados Unidos, se iniciaron los trabajos de un nuevo proyecto aprobado por Clacso: *Migrantes indocumentados extranjeros en tránsito por México*, que concluye en 2006.

Se enviaron a las distintas fuentes financieras externas los reportes finales respectivos de los cinco proyectos de investigación que se señalan como concluidos en 2006 por los programas de investigación.

La Unidad de Información y Documentación de los Pueblos Nativos del Noroeste de México, proyecto conjunto con la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (antes INI), continuó sus actividades de actualización, sistematización y difusión de información sobre las culturas indígenas, así como documentos de la biblioteca "Juan Rulfo" que maneja la unidad. Se apoyó a diferentes organismos gubernamentales que dirigieron nuevos programas hacia la población indígena como la Comisión de Atención a Pueblos Indígenas de Sonora y el DIF-Sonora.

La Unidad de Información Regional (UIR) mantuvo la actualización del banco de datos (BARCO), agregando nuevos cuadros de información. Con el apoyo del proyecto de maquila y vulnerabilidad ambiental del programa de salud, actualmente funciona un sistema de información geográfica (SIG) donde pueden consultarse datos sociodemográficos georreferenciados de Sonora, de Hermosillo y de Nogales. Derivado del grupo de migración Colson-Colef-Unison, en *Portales* se constituyó el espacio quincenal "Rutas de los migrantes" donde se publicaron 11 artículos.

En el Programa de Humanidades creado en 2005, se trabajó principalmente en cuatro actividades: *El Orfismo en la poesía sonorensis contemporánea*; *La Obra reunida de Gerardo Cornejo. Antología del Fondo de Cultura Económica*; la producción por la UNAM del CD *Gerardo Cornejo Voz Viva de México* y la reedición y publicación de las obras escritas recientemente por este autor entre las que destaca *Oficio de Alas*.

En el anexo 4 se encuentran los datos de identificación de cada uno de los proyectos y actividades.

En la parte final de este apartado de investigación presentamos las publicaciones del personal académico en 2005.

## **SUBPROGRAMA A: PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN POR PROGRAMA**

### **Programa Estudios Económicos y Demográficos**

El Programa de Estudios Económicos y Demográficos, aborda la problemática del desarrollo desde la perspectiva del análisis regional, tanto en la formación docente de los maestrantes de la especialidad de Economía y Desarrollo Regional que coordina el programa; así como en los proyectos de investigación concluidos e iniciados en el 2005. Entre los principales logros del programa en investigación en 2005 están la conclusión de dos proyectos que contaron con financiamiento externo; se obtuvo la aprobación de recursos para un proyecto de investigación en la convocatoria Conacyt de fondos sectoriales de SAGARPA; asimismo se colaboró con el Programa de Relaciones Industriales en el estudio "Impacto de las nuevas líneas de manufactura automotriz de la Ford Motor Co. en la región de Hermosillo, Sonora", financiado por la Secretaría de Economía y la Fundación México Estados Unidos para la Ciencia. Se espera respuesta de un proyecto sometido en 2005 a la convocatoria de Conacyt de investigación básica. Durante este año, una investigadora del Programa, Blanca Lara Enríquez, fue admitida en el Sistema Nacional de Investigadores (SNI) en el nivel I, con ello son dos los investigadores del programa que cuentan con este reconocimiento nacional.

El año 2005 ha sido fructífero en cuanto a la formación de recursos humanos al interior del programa. En el mes de agosto de 2005, Lorenia Velázquez obtuvo su candidatura a doctora por el Programa de Ciencias de los Recursos de las Zonas Áridas con especialidad en estudios del desarrollo por la Universidad de Arizona, también estuvo desarrollando parte significativa de la tesis para la obtención del grado, titulada "Uso sustentable del agua en el sector manufacturero: el caso de Hermosillo, México". Por su parte, Ana Lucía Castro presentó el 15 de julio del 2005 el examen para la obtención de la "suficiencia investigadora" equivalente a la candidatura a doctora, por el Centro de Estudios Demográficos de la Universidad Autónoma de Barcelona. Asimismo estuvo trabajando en el desarrollo de su tesis titulada "Migración y transición demográfica en Sonora. Un estudio regional de la población y su movilidad durante la segunda mitad del siglo XX".

En docencia, en agosto del 2005 iniciaron los cursos la XI promoción de la Maestría en Ciencias Sociales. El programa es responsable del área de Economía y Desarrollo Regional y de su carga docente que en 2005 implicó cubrir los cursos, tutorías, dirección de tesis y presentación de exámenes de grado de las dos últimas promociones. Los integrantes del programa dirigieron ocho tesis de la maestría de El Colegio y dos más de la Licenciatura en Economía de la Unison. Adicionalmente, dos investigadores de este programa apoyan las actividades docentes del Doctorado en Ciencias Sociales de la institución que inició con la primera promoción en enero de 2005.

También durante 2005, Blanca Lara, Lorenia Velázquez y Liz Ileana Rodríguez, conformaron junto con investigadoras del programa de Relaciones Industriales, un cuerpo académico reconocido por Promep, sobre el tema “Desarrollo y desigualdades”. En este marco se envió un proyecto en la convocatoria 2005 de investigación básica de Conacyt, cuyos resultados están pendientes.

## **Proyectos de investigación**

### **Proyecto 2.1.1 Estudio de potencialidades económicas de la sub-región: Cajón del Diablo-Bahía de San Francisco (municipio de Guaymas) y Bahía Kino (municipio de Hermosillo) en el estado de Sonora. Análisis previo justificativo para proponer áreas naturales protegidas**

*Responsable:* Álvaro Bracamonte Sierra

#### *Antecedentes:*

El riesgo de extinción de los recursos naturales o bien de la ausencia de éstos, produjo la reconsideración del concepto desarrollo regional: desde entonces el crecimiento de las variables macroeconómicas no es el indicador adecuado o exclusivo del progreso de las naciones. Ahora el progreso se manifiesta en la mejora en la calidad de vida de la población, en la garantía de que el bienestar se herede a las generaciones futuras, en la preservación de un medio ambiente sano y limpio, etcétera. El proyecto fue financiado por Conservación Internacional México, Programa Golfo de California. Asimismo, se compartieron espacios de discusión de trabajo con otras instituciones: Dictus-Unison, WWF-Golfo de California, Facultad de Ciencias Marina-UABC, Conanp, entre otras. El proyecto concluyó en noviembre de 2005.

#### *Objetivos y descripción general:*

El propósito del proyecto es realizar un diagnóstico y determinar las vocaciones y potencialidades productivas de la región Cajón del Diablo-Bahía San Francisco (Guaymas) y El Canal del Infiernillo-Bahía Kino (Hermosillo). Así también se pretende determinar las actividades productivas actuales de la región, definiendo las actividades que presentan un claro potencial económico, y las vocaciones productivas potenciales a desarrollar en la región, todo ello garantizando siempre la preservación de los recursos naturales.

#### *Actividades realizadas:*

- a) Recopilación y revisión de literatura sobre el área física (datos y estadísticas geográficas, físicas, poblacionales), aspectos metodológicos y de conocimiento (análisis de factibilidad, costo-beneficio).
- b) Base de datos sobre las actividades económicas desarrolladas en la zona (pesca y turismo) y construcción de indicadores de costos.
- c) Revisión/análisis del marco legal sobre Áreas Naturales Protegidas (ANP).
- d) Evaluación económica (análisis Costo-Beneficio).

*Productos obtenidos:*

- a) Informe técnico final el 15 de noviembre de 2005.

*Actividades pendientes:*

- a) Publicación de los resultados en proceso.

**Proyecto 2.1.2 Las relaciones internacionales de la pobreza México-Estados Unidos: La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en proyectos de infraestructura de impacto social en la región Sonora-Arizona**

*Responsable:* Liz Ileana Rodríguez Gámez

*Antecedentes:*

El proyecto de investigación es aprobado en la convocatoria de Becas Clacso-CROP 2004 para proyectos de investigación en estudios sobre la pobreza en la modalidad de jóvenes investigadores. En esta promoción el tema fue “Las relaciones internacionales de la pobreza en América Latina y el Caribe”. Concretamente, el proyecto atiende a una de las preguntas planteadas en la convocatoria ¿en qué medida los acuerdos de libre comercio afectan los niveles de pobreza y las perspectivas de su reducción? Para ello, se integran a esta temática los estudios sobre infraestructura social y en especial el financiamiento de proyectos por el Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN). Los resultados del concurso se dieron a conocer a fines de octubre del 2004. A principios de noviembre se inicio el proyecto, el cual recibió apoyo para su elaboración durante 10 meses, concluyéndose en noviembre de 2005.

*Objetivos y descripción general:*

Análisis del impacto del financiamiento de proyectos de infraestructura del BDAN en los niveles de pobreza de la población de la región Sonora, México-Arizona, Estados Unidos. Los objetivos específicos son:

- a) Estimación de los niveles de pobreza en los municipios de Sonora y condados de Arizona, antes y después del TLCAN.
- b) Estimación del impacto de la infraestructura pública y financiada por el BDAN en los niveles de pobreza.
- c) Evaluar la efectividad internacional de la reducción de los niveles de pobreza, a través del BDAN, en Sonora y Arizona, partiendo de una línea de pobreza internacional.
- d) Análisis de los proyectos financiados por el BDAN en Agua Prieta, Sonora y Douglas Arizona: las relaciones internacionales del problema.

*Actividades realizadas:*

- a) En el 2005 se concluyó la investigación cumpliendo los objetivos anteriormente expuestos.
- b) Redacción de dos informes parciales de fechas 28 de febrero y 31 de mayo.
- a) Participación en un seminario virtual en la presentación de los proyectos del resto de los becarios latinoamericanos de Clacso/CROP en el mes de octubre.
- b) Redacción y envío del informe final en noviembre.

- c) Productos obtenidos: Informe final de la investigación y una base de datos sobre los proyectos financiados por el Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN).
- d) Actividades pendientes: Publicación del informe final por Clacso / CROP.
- e) Vinculación: Se fortaleció la relación de El Colegio de Sonora con el Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales (Clacso).

### **Proyecto 2.1.3 Análisis de la competitividad de siete sistemas producto en la agricultura del noroeste de México**

*Responsables:* Álvaro Bracamonte (Colson), Jesús Robles (CIAD), Erasmo Valenzuela Cornejo (CRUNO-INIFAP)

*Antecedentes:*

La apertura comercial y el Tratado de Libre Comercio de Norteamérica (TLCAN) motivaron la preocupación de los productores y especialistas en el tema agropecuario sobre las perspectivas del agro nacional. Todos coincidían en que los básicos serían los principales perjudicados. Los estudios con enfoque cualitativo (Calva, 1991) y de carácter cuantitativo (Joslin, 1993; Levy y Van Wijnbergen, 1992) señalaron que los trigueros y sobre todo los maiceros serían desplazados por los altamente tecnificados productores de Estados Unidos y Canadá. Estas investigaciones fueron determinantes en la confección del tipo de protección que recibieron en el capítulo agropecuario del NAFTA. Sin embargo, estos análisis no han continuado, por lo que existe una ausencia relativa de trabajos que muestren la evolución de la competitividad de los productores de los sistemas productos agrícolas. Hay algunos trabajos que abordan la problemática y las potencialidades de los sistemas productivos a través de enfoques sistémicos (FAO, 1993; Valenzuela y Astengo, 2003; Taddei y Zapien, 2003 y Márquez y Robles, 2003). Sin embargo, estos trabajos tienen un alto grado de generalidad, pues no se cuantifica ni se caracteriza la competitividad dentro de los sistemas. Es importante continuar con este tipo de estudios pero con una perspectiva diferente.

El proyecto se realiza con tres instituciones: El Colegio de Sonora, el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo (Hermosillo) y el Centro de Investigación Regional del Noroeste, INIFAP. Inició en 2005 y concluirá en 2007. Es financiado por el Fondo SAGARPA-Conacyt.

*Objetivos:*

- a) Identificar y cuantificar los factores de competitividad de siete sistemas producto: trigo, maíz, frijol, garbanzo, cártamo, soya y canola para los tres países del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN).
- b) Determinar los factores que explican las debilidades y fortalezas competitivas de siete sistemas producto del Noroeste de México.
- c) Caracterización y evaluación de la competitividad de los siete sistemas productos a través de tres modelos de análisis: perspectiva sistémica, matriz de análisis de política (MAP) e índices de competitividad.

*Actividades realizadas:*

- a) Seminario Interno (Colson-CIAD-INIFAP).
- b) Recopilación y revisión de literatura sobre el sector agrícola y el TLC (estadísticas sobre superficie, producción, precios, etc.).

*Actividades pendientes:*

- a) Construcción de bases de datos e indicadores de competitividad.
- b) Estancias y visitas académicas a zonas objeto de estudio.
- c) Informes parciales por equipo e informe general.

**Programa Estudios Políticos y Gestión Pública**

Entre los principales logros del programa de Estudios Políticos y Gestión Pública en investigación en el año 2005 están la conclusión de dos proyectos que contaron con financiamiento externo. Además, se integró el cuerpo académico (CA) “El enfoque de riesgo en los estudios políticos y de gestión pública” reconocido por Promep, sin embargo, las actividades académicas relacionadas con el CA tuvieron que aplazarse, debido al año sabático de uno de sus integrantes, a la salida definitiva del programa de una de sus investigadoras y por la dedicación exclusiva de otro investigador a su trabajo de tesis de doctorado.

Se participó en dos seminarios generales de investigación, en la presentación del libro “Amasando esperanza” y se trabajó en la preparación del libro, tentativamente titulado “Las ciudades de Sonora” a publicarse a fines de 2006. Un investigador, Nicolás Pineda, renovó su distinción como Investigador Nacional nivel I en el SNI. En docencia, el programa sustenta las actividades académicas del área de Políticas Públicas de la Maestría, además, dos investigadores participaron en el desarrollo del Doctorado de la institución.

Continúa la formación de recursos humanos de sus integrantes, Mario Velázquez presentó en septiembre de 2005, ante el director de tesis y sinodales, una versión completa de la tesis del Doctorado en Ciencias Sociales cursado en El Colegio de México. En octubre fueron entregadas las sugerencias y correcciones, la presentación del examen de grado está pendiente para junio del 2006. En abril de 2005, Juan Poom obtuvo la candidatura a doctor en el programa del Doctorado de Investigación en Ciencias Sociales con especialización en Ciencia Política, de la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales (Flacso). Gabriela García, trabajó en el diseño de un proyecto de investigación sobre grupos conservadores en Sonora, con el objeto de postular en 2006 al programa de doctorado en Ciencias Sociales del CIESAS Occidente.

**Proyectos de investigación**

**Proyecto 2.1.4 El agua se acaba, pero casi se regala. Precio, consumo racional y eficiencia del servicio de agua potable en ciudades medias con problemas de escasez del recurso**

*Responsable:* Nicolás Pineda Pablos

*Antecedentes:*

Este proyecto fue apoyado por Conacyt, inició en enero de 2002, concluyó en junio de 2005 y en julio se entregó el informe técnico final a Conacyt.

*Objetivos y descripción general:*

El objetivo de este proyecto fue explorar, analizar y comparar los efectos de las políticas de precio y tarifas de agua en el uso racional del recurso. Esto incluye correlacionar la política tarifaria con los indicadores de eficiencia del servicio, principalmente la recaudación por metro cúbico de agua producida y la proporción de agua no contabilizada y la producción de agua por habitante. El estudio de la política de precios y tarifas de agua comprende: el análisis de la estructuración de la tarifa para los diferentes sectores de la población (doméstico, comercial, industrial y otros), la definición de los rangos de consumo y la progresividad de sus tarifas, los niveles de medición y cobranza, los criterios en los asuntos de cobro a instituciones no lucrativas, la suspensión del servicio a quienes no pagan y la transparencia financiera de los organismos operadores.

*Actividades realizadas:*

- a) Se organizó, junto con investigadores del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), un coloquio sobre tarifas del servicio de agua potable y saneamiento dirigido a funcionarios públicos de agua potable en San Carlos Nuevo Guaymas los días 5 y 6 de mayo de 2005, con participación de 25 ponencias y una conferencia magistral, hubo asistencia de funcionarios y estudiosos del agua potable de varias regiones del país.
- b) Se realizó el examen de grado de Isaac Quesada Uriarte para obtener el grado de Maestro en Desarrollo Regional en el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo con la tesis “Cambio institucional del servicio de agua potable en la ciudad de Nogales, Sonora” en enero 2005. Esta tesis fue dirigida por el titular del proyecto.
- c) Se continuó con la dirección y asesoría de varias tesis de maestría sobre temas de agua potable. Entre ellas están las siguientes:
  - Saúl Rubio Orozco de la Maestría en Administración de la Universidad de Sonora con la investigación sobre el proyecto de una planta desaladora para Hermosillo.
  - Alfredo Acosta de El Colegio de San Luis Potosí con la investigación sobre el marco institucional de las tarifas de agua potable en Aguascalientes y San Luis Potosí, obtuvo el grado de maestría.
  - Mario Díaz Solís de la Maestría en Administración Pública de la Universidad Autónoma de Baja California con la investigación sobre la planeación estratégica del servicio de agua potable en la ciudad de Tijuana.
- d) Se asistió a diversos eventos académicos en donde se presentaron ponencias sobre temas del agua. Entre ellos: participación en un taller organizado por la Universidad de Arizona en Tucson, Arizona, en abril de 2005; también se impartió una plática en el Center for U.S. Mexican Studies de la Universidad de California en San Diego, La Jolla, 5 octubre 2005.

*Productos obtenidos:*

- a) Se entregó para publicación el material de divulgación titulado “La búsqueda de la tarifa justa. Cobro de los servicios de agua potable y alcantarillado en México”. Este material contiene una selección de las ponencias presentadas en el Coloquio sobre tarifas de

Agua Potable y Saneamiento y se encuentra en proceso de edición para publicarse a principios del año 2006.

- b) Publicación, en coautoría con Stephen Mumme, del trabajo “Administración del agua en la frontera México-Estados Unidos: retos de mandato para las instituciones binacionales”, como capítulo del libro *Seguridad, agua y desarrollo: El futuro de la frontera México-Estados Unidos*, coordinado por Alfonso Andrés Cortez Lara, Scott Whiteford y Manuel Chávez Márquez, El Colegio de la Frontera Norte.
- c) Conclusión de una tesis de maestría.
- d) Entrega del informe técnico final.

### **Proyecto 2.1.5 Estudio del desempeño municipal en Sonora**

*Responsables:* Nicolás Pineda Pablos

*Antecedentes:*

A iniciativa de El Colegio de Sonora, este proyecto fue apoyado financieramente por el Gobierno del Estado. Inició en abril de 2004, se concluyó el reporte de investigación en julio de 2005, está pendiente la publicación de un libro prevista para fines de 2006, año en que concluirá el proyecto. Los coordinadores operativos fueron Gabriela García Figueroa y Eliseo Rodríguez Camou.

*Objetivos y descripción general:*

El objetivo de este proyecto fue producir y difundir información sobre el desempeño de los gobiernos municipales sonorenses. El estudio constó de dos etapas, en la primera se hace un estudio de la información publicada sobre el desempeño de los 72 municipios del estado, la segunda se enfoca con trabajo de campo en los seis principales municipios del estado de Sonora.

*Actividades realizadas:*

- a) Realización de entrevistas a funcionarios públicos y grupos focales en los municipios de San Luis Río Colorado, Nogales, Hermosillo, Guaymas, Cajeme y Navojoa.
- b) Conclusión del levantamiento de una encuesta sobre desempeño en los seis municipios sonorenses estudiados.
- c) Asistencia y presentación de ponencia en la Reunión de Organismos Estatales de Desarrollo Municipal organizada por el Centro Estatal de Desarrollo Municipal en Hermosillo, Sonora.
- d) Dirección de la tesis de maestría de Edmundo Loera Burnes sobre el desempeño del servicio de recolección de basura y saneamiento.
- e) Participación en el Simposio de Historia de la Sociedad Sonorense de Historia el 26 de noviembre 2005.

*Productos obtenidos:*

- a) Se publicaron electrónicamente en la página Web [www.colson.edu.mx](http://www.colson.edu.mx) los siguientes estudios:
  - Una aproximación a las cuentas públicas municipales, 4 febrero 2005.

- Encuesta de opinión sobre el desempeño de los seis principales municipios sonorenses, 4 febrero 2005.
  - Estudio sobre los planes municipales de desarrollo 2003-2006, 10 septiembre 2004.
  - Resumen de 67 Planes Municipales de Desarrollo 2003-2006.
  - Sondeo de opinión sobre la seguridad pública en Hermosillo. 29 octubre 2004.
- b) Publicación de un artículo académico.
- c) Una tesis de maestría en El Colegio de Sonora.
- d) Una ponencia en el Simposio de Historia de la SSH, en noviembre de 2005.

*Actividades pendientes:*

- a) Publicación de un libro.

## **Programa Estudios Urbanos y Ambientales**

El Programa de Estudios Urbanos y Ambientales (PEUA) cuenta con investigadores y temáticas diversas, ha cumplido con los compromisos institucionales y reconoce su fortaleza en esta diversidad. Sus disciplinas y líneas de investigación son: arquitectura y urbanismo; geografía, desarrollo regional y sustentabilidad; sociología y grupos sociales; y cultura y migración.

Los principales logros alcanzados por el PEUA son los siguientes: a) El reconocimiento Promep al cuerpo académico denominado “Nuevas Tendencias en el Noroeste de México”; b) La elaboración de un programa de trabajo de este cuerpo académico; c) El nombramiento de Eloy Méndez como Investigador Nacional Nivel II por el Sistema Nacional de Investigadores; d) El ingreso de este investigador a perfil deseable de Promep y el ingreso de Gloria Ciria Valdéz a Promep mediante el apoyo a la incorporación de nuevos profesores de tiempo completo; e) La incorporación definitiva de una nueva investigadora al Programa de Estudios Urbanos y Ambientales; f) La continuidad del área de Estudios Urbanos y Ambientales de la maestría y el apoyo docente de todos los integrantes al programa de doctorado de la institución; y g) La aprobación de la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas por parte del Fondo Sectorial CNA-Conacyt; éste es un programa docente que tiene seguimiento en el apartado de docencia de este informe

Durante 2005 continuó el desarrollo de dos proyectos apoyados por Conacyt, también se sometieron dos nuevas propuestas para financiamiento que se encuentran en gestión, una en vinculación con la Universidad de Arizona y otra a la convocatoria 2005 de investigación básica de Conacyt.

## **Proyectos de Investigación**

### **Proyecto 2.1.6 Prácticas sociales de ocupación y apropiación de la periferia hermosillense. Nuevos elementos para un programa municipal de reservas territoriales**

*Responsable:* Cristina I. Martínez Rascón

*Antecedentes:*

Hermosillo ha experimentado en las últimas cinco décadas un dinámico crecimiento en diversos campos de la vida económica y política que la sitúan como el centro urbano más importante en el estado. En el año 2000 registra una población de 545,928 habitantes, que representa 90 por ciento total del municipio y 24 por ciento de la población total del estado.

El proceso de globalización de principios de los ochenta reactiva la economía del estado de Sonora y particularmente la de su capital, Hermosillo. La innovación tecnológica, la parcelación de los procesos de producción, la movilidad de capitales y el intercambio comercial, colocan al país, especialmente a los estados fronterizos, en una región privilegiada para la localización de plantas industriales tanto nacionales como extranjeras, orientadas principalmente a la exportación.

Hermosillo encabeza este proceso de desarrollo que se vive en el estado. La mancha urbana de 13,991.607 hectáreas, denota el crecimiento desordenado de su periferia, algunos autores le han asignado un papel clave para los usos habitacionales y comerciales, imprimiéndole una nueva dinámica a la ciudad.

El problema que presenta esta dinámica es que la ciudad crece en todas las direcciones a pesar de la existencia de un Plan Municipal de Desarrollo Urbano, lo cual implica no solamente el desorden económico en el mercado de suelo urbano, sino un desapercibido patrón de producción y uso del suelo generado por los mismos grupos sociales que merece ser analizado.

¿Capta este fenómeno la estrategia municipal actual de reservas territoriales? ¿Lo refleja con propuestas alternativas? ¿Qué características presenta dicha estrategia? ¿Cómo operativiza sus propuestas? Esta investigación inició en 2004 y está programada para concluir en 2006; su financiamiento es de Conacyt.

*Objetivos y descripción general:*

Conocer los modos de vida urbanos en materia de ocupación y apropiación del suelo urbano en la periferia hermosillense. Dicha información resulta imprescindible en la elaboración de un programa municipal de reservas territoriales por dos razones: porque descifra y documenta los diversos patrones de asentamientos humanos, mismos que deberá tomar en cuenta para la proyección municipal del ordenamiento territorial; y porque así descubre la urgencia de incorporar la participación social real en la toma de decisiones del programa municipal de reservas territoriales.

El objetivo general es identificar las prácticas sociales de ocupación y apropiación de la periferia hermosillense para conocer este patrón de asentamiento e incorporar estos elementos a un programa municipal de reservas territoriales.

*Actividades realizadas:*

- a) Recorridos por la periferia hermosillense.
- b) Identificación y selección de informantes claves.
- c) Seminario Reservas Territoriales impartido por una especialista del tema.
- d) Seminario Permanente de Tesisistas del Proyecto.

*Productos obtenidos:*

- a) Dos ponencias: la primera presentada en el V Congreso de la Asociación Mexicana de Estudios Rurales en Oaxaca y la segunda en el I Congreso de Suelo Urbano en la ciudad de México.
- b) Archivo de fotografías de la periferia de Hermosillo.

*Actividades pendientes:*

- a) Elaboración y aplicación de entrevistas a informantes claves.
- b) Procesamiento y análisis de los resultados de entrevistas.
- c) Seminario de avances del proyecto
- d) Guión de redacción y borradores del documento final.

**Proyecto 2.1.7 Comunidades cercadas. Estudio de una arquitectura y urbanismo alternativos a la luz de la experiencia en la frontera norte de México (1980-2003)**

*Responsable:* Eloy Méndez Sáinz

*Antecedentes:*

Los fraccionamientos habitacionales cerrados y la arquitectura blindada son dos manifestaciones de la misma tendencia hacia la autoprotección y el control disciplinario de las relaciones sociales en el espacio físico. Este fenómeno, a la par que la voraz reducción del espacio público sugiere la hipótesis de que es una forma de expresar y representar las tensiones sociales, dirigida a consolidar un estilo de vida difundido desde Estados Unidos. Su presencia creciente, en particular, en las ciudades de la frontera México-USA, presenta conflictos en la apropiación de la ciudad, más evidentes en el cierre de calles y plazas para uso privado, justificados por el ambiente de inseguridad. El proyecto fue aprobado por Conacyt el 15 de junio de 2004 para finalizar el 15 de junio de 2007.

*Objetivos y descripción general:*

Estudiar el impacto cualitativo en el estilo de vida de algunas franjas sociales, las implicaciones de la tipología arquitectónica y la morfología urbana, así como el efecto en el tejido del entorno urbano. La propuesta es estudiar los fraccionamientos habitacionales cerrados (comunidades cercadas, "gated communities") y la arquitectura autoprotegida indisociable de éstos, con el propósito de avanzar en el conocimiento de una forma urbana que adquiere cada vez mayor relevancia en la configuración de las ciudades mexicanas. El reto adquiere rasgos peculiares en la frontera México-Estados Unidos debido al acelerado crecimiento demográfico de las ciudades, donde la inseguridad e índices delictivos suelen ser de los más altos en el país. La selección de Tijuana, Ciudad Juárez y Nogales, es un corte operativo para el desplazamiento desde Hermosillo, son también casos significativos.

*Actividades realizadas:*

- a) Obtención de bibliografía.
- b) Adquisición y prueba de equipo.
- c) Seminario de investigación.

- d) Trabajo de campo que incluye recorridos de las ciudades de Nogales, Tijuana y Ciudad Juárez, levantamiento fotográfico, consultas de gabinete, entrevistas a especialistas y vecindados.
- e) Asistencia a Congreso Internacional en Ciudad Juárez.
- f) Captura y procesamiento de información.

*Productos obtenidos:*

- a) Tres tesis de Maestría en Ciencias Sociales en El Colegio de Sonora. En los tres casos los exámenes de grado se presentaron a fines de 2005.
- b) Presentación de conferencia en las V Jornadas internacionales sobre indigenismo americano: Fronteras interiores y exteriores: Indigenismo, género e identidad en América Latina, Universidad Autónoma de Madrid, marzo de 2005.
- c) Dos ponencias en coautoría presentadas en el IX Encuentro Internacional de la Red de Investigadores en Ciencias Sociales y Humanas: La frontera una nueva concepción cultural, Universidad de Yucatán, Mérida, febrero de 2005.
- d) Ponencia en coautoría en Memorias del XIX Congreso de Geógrafos Españoles "Espacios públicos, Espacios privados. Un debate sobre el territorio", Santander del 26 al 29 de Octubre de 2005.
- e) Una conferencia en el VII Seminario Nacional de Teoría de la Arquitectura: Juan O' Gorman (1905-1982), UNAM.
- f) Estudios fotográficos de campo.
- g) Expedientes de archivo por fraccionamiento.
- h) Entrevistas a usuarios y especialistas.
- i) Información de gabinete.

*Actividades pendientes:*

- a) Publicación de libro.
- b) Publicación de un libro en coautoría.
- c) Dirección de tres tesis de maestría.
- d) Dirección de una tesis de doctorado.

## **Programa Historia Regional**

El Programa de Historia Regional, trabajó en la constitución de un cuerpo académico aprobado por Promep, también se obtuvo el reconocimiento a perfil deseable y apoyo para José Marcos Medina, con lo que suman tres integrantes con esa distinción de Promep. El Sistema Nacional de Investigadores otorgó en 2005 la distinción de Investigador Nacional Nivel I a María del Valle Borrero, con lo cual son dos académicos del programa con ese nivel.

En docencia concluyeron los seminarios de tesis para la obtención del grado de maestría de los alumnos del área de Métodos de Investigación Histórica. En octubre se celebró el I Coloquio de Historia, en ese evento los maestrantes de la X promoción presentaron avances de sus tesis e igualmente los alumnos que ingresaron en agosto del 2005 al área presentaron sus anteproyectos. El coloquio se desarrolló en tres días, fue muy enriquecedor, contó con la presencia del Dr. Guillermo Zermeño como invitado especial, quien ofreció un seminario.

También en docencia, el programa fue responsable del primer curso del área de Métodos de Investigación Histórica y en el primero y segundo semestre del Doctorado en Ciencias Sociales, del seminario I y curso de concentración II.

El programa presentó y fue aprobada por Conacyt una solicitud de retención para la incorporación al programa de la Dra. Zulema Trejo Contreras. En forma individual, los integrantes del programa participaron en diversas actividades como dictaminar artículos o libros, ser sinodales en tesis, en eventos académicos como congresos nacionales e internacionales, seminarios, coloquios y en el Seminario General de Investigación de la institución.

### **Proyecto 2.1.8 Historia comparada del desarrollo empresarial. México a finales del siglo XIX y su secuela (1870-1930)**

*Responsable:* Ignacio L. Almada Bay (colaborador del módulo Sonora)

*Antecedentes:*

El proyecto inició en mayo de 2001 y concluyó en septiembre 30 de 2005. En el Programa de Actividades 2006 de El Colegio de Sonora aparece en el apartado titulado proyectos en colaboración con otras instituciones.

*Objetivos y descripción general:*

Por un lado, el proyecto incluye elaborar un marco teórico que explique de qué manera surgen las normas sociales y la forma en que éstas dan pauta a selecciones de opciones que perpetúan el subdesarrollo de un país o comunidad. Asimismo, se pretende dar una información novedosa del desarrollo empresarial en México y la evolución industrial del país. También se busca ofrecer un perfil empírico donde se realizarán análisis descriptivos y econométricos para sustentar las hipótesis anteriores.

*Actividades realizadas:*

- a) Gracias a que se contó con fondos hasta septiembre de 2005, se concluyó la captura de datos de las sociedades mercantiles registradas en los nueve distritos de Sonora en los libros de protocolos notariales hasta 1930-1932, según la disponibilidad de información en el Archivo Histórico del Estado de Sonora (AHES).
- b) Se realizaron ocho sesiones de seminario sobre textos de análisis del porfiriato. Participaron seis estudiantes de la especialidad de Métodos de Investigación Histórica de la Maestría en Ciencias Sociales, con temas de tesis afines, quienes expusieron las sesiones.

*Productos obtenidos:*

- a) Base de datos, alimentación y conclusión.
- b) Reuniones de trabajo y seminarios de discusión de avances y de fuentes secundarias.
- c) Divulgar los resultados de la investigación por Internet a través de la página del Departamento de Economía de la Universidad de las Américas de Puebla.

*Actividades pendientes:*

- a) Elaboración de un ensayo sobre los resultados.

## **Programa de Humanidades**

El Plan de Desarrollo Institucional de El Colegio de Sonora 2004-2008 enuncia las Ciencias Sociales y Humanidades como fundamentales no sólo por su capacidad de generar conocimiento, sino por su potencial para definir y orientar estrategias de cambio. En febrero de 2005, el Comité Académico aprobó la creación del Programa de Humanidades, posteriormente la Jornada Académica definió el inicio del programa a partir del 15 de abril de 2005, con ello se dio respuesta no sólo a nuevas necesidades sino también a diversas recomendaciones ya expresadas en anteriores evaluaciones. En una primera fase, durante 2005, el programa se propuso consolidar las líneas de investigación existentes como estudios literarios y estudios culturales. En 2006 se espera estar en condiciones de organizar cursos en Filosofía, Antropología y Lingüística. En 2005 se identificaron instituciones e interlocutores potenciales para plantearse un proyecto que permita un crecimiento futuro.

La difusión cultural por medio de conferencias, entrevistas, encuentros, lectura de obra, artículos de difusión, publicación de textos en suplementos culturales y revistas, tanto a nivel local como estatal y nacional, es una de las actividades más intensas y permanentes de este programa. Estas acciones responden a solicitudes de instituciones de diversos tipos que deben ser atendidas debido a que son parte importante de las funciones de nuestra institución.

Los miembros del programa continúan con proyectos que han venido desarrollando y que figuran en el apartado de proyectos sin financiamiento externo.

## **Programa Relaciones Industriales**

Durante 2005, los integrantes del programa de Relaciones Industriales concluyeron un proyecto de investigación y diseñaron y gestionaron recursos para cinco nuevos proyectos, tres de los cuales fueron aprobados e iniciaron actividades en el segundo semestre; los otros dos se inscriben en el marco de la convocatoria 2005 de investigación básica de Conacyt, cuyos resultados se conocerán hasta el primer semestre de 2006.

En docencia, el programa reestructuró su oferta dentro de la maestría en Ciencias Sociales, diseñando una nueva área denominada Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales, participó en las tareas de convocatoria y selección de la XI Promoción de este programa y desarrolló las actividades curriculares correspondientes al I trimestre del área, con una matrícula de cinco estudiantes. También dentro del programa de maestría, se concluyeron las actividades correspondientes a la X promoción, incluyendo la dirección de las tesis correspondientes, obteniéndose al finalizar el año la titulación de tres de los ocho estudiantes del área a cargo del programa en dicha promoción.

En el programa de Doctorado en Ciencias Sociales, los integrantes del programa se han incorporado a apoyar las labores académicas de las áreas de Desarrollo Regional y de Sociología Económica, así como también participaron en la impartición de cursos comunes a todas las áreas. En difusión y vinculación, se participó como ponentes y/o organizadores en diversos eventos.

También durante 2005, Gabriela Grijalva y Mercedes Zúñiga conformaron junto con investigadoras del programa de Estudios Económicos y Demográficos, un cuerpo académico reconocido por Promep, sobre el tema "Desarrollo y desigualdades".

En 2005 dos de las integrantes del programa recibieron la distinción como Investigador Nacional nivel I del SNI, Gabriela Grijalva y Mercedes Zúñiga, así también renovaron su permanencia en el Sistema Alex Covarrubias, en nivel I, y Óscar Contreras, nivel II. También las dos primeras investigadoras obtuvieron premios en las instituciones donde concluyeron el doctorado.

## **Proyectos de investigación**

### **Proyecto 2.1.9 Trabajadores del conocimiento, consecuencias educativas y ocupacionales de la economía digital en el norte de México**

*Responsable:* Óscar F. Contreras

#### *Antecedentes:*

Tres procesos independientes durante los últimos 25 años del siglo XX hicieron posible la aparición y rápida expansión de Internet: en la economía, la necesidad de una administración flexible y una movilidad global del capital, la producción y el comercio; en la sociedad, la creciente demanda de una mayor libertad individual y una comunicación abierta, y en la ciencia y la tecnología los extraordinarios avances en las telecomunicaciones y los equipos de cómputo derivados de la revolución microelectrónica. En la actualidad, Internet constituye la espina dorsal de la llamada "Nueva Economía", ese núcleo dinámico de la actividad económica que gravita en torno a la información y el conocimiento.

El caso del norte de México puede resultar ilustrativo en relación con la capacidad de adecuación de los actores económicos e institucionales de la región ante la irrupción de una tecnología que redefinirá las comunicaciones y las prácticas comerciales en el futuro cercano; se trata de una región relativamente moderna y que ha mantenido una estrecha vinculación con la economía de Estados Unidos durante todo el siglo XX, pero de manera especialmente intensa a partir de la entrada en vigor del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Este proyecto inició en enero de 2003, concluyó en enero de 2006 con el envío del reporte final a Conacyt, institución que financió el proyecto.

#### *Objetivos y descripción general:*

- a) Estimar el alcance de la penetración de las Nuevas Tecnologías de Información (NTI) en empresas industriales del norte de México;
- b) Identificar, cuantificar y caracterizar a las pequeñas y medianas empresas de las NTI que operan en el norte de México;
- c) Evaluar el papel de la expansión de las NTI en la generación de empleo;
- d) Identificar las necesidades de capacitación y educación profesional en el campo de las nuevas tecnologías de la información;
- e) Analizar los niveles salariales y las condiciones de trabajo de los trabajadores del conocimiento.

*Actividades realizadas:*

- a) Se realizó una encuesta a una muestra de 151 empresas para recabar información específica para elaboración del estudio.
- b) Conferencia magistral. Reconversión industrial y empleo en México, en el Primer Encuentro Regional Norte AMET “El futuro del trabajo en México” ITESM.

*Productos obtenidos:*

- a) Reporte final enviado en enero de 2006

**Proyecto 2.1.10 Estudio sobre el impacto de las nuevas líneas de manufactura automotriz de la Ford Motor Co. en la región de Hermosillo, Sonora**

*Responsable:* Óscar F. Contreras

*Antecedentes:*

A principios de 1986 inició sus operaciones la planta de estampado y ensamble de la Ford Motor Co. en Hermosillo, en ese entonces ubicada entre las más modernas del mundo. La inversión inicial fue de 500 millones de dólares para la producción de 130,000 vehículos anuales. Durante los siguientes 20 años la planta ha experimentado diversos procesos de ampliación y reorganización, manteniendo siempre niveles de excelencia internacional en materia de calidad y productividad.

La más importante de las ampliaciones en la historia de la planta inició en 2004 y concluyó en julio del 2005. Mediante esta ampliación se introdujeron 3 nuevos modelos (Ford Fusion, Mercury Milán y Lincoln Zephyr), se incrementó la capacidad de producción a 300,000 vehículos anuales, se estableció un nuevo sistema de manufactura flexible que ubica a esta planta en la frontera de la tecnología automotriz a nivel mundial, y se reorganizó la red de proveedores de primera línea para fabricar los nuevos modelos de acuerdo con el paradigma de la manufactura modular. Este proyecto inició en abril de 2005 y concluyó en diciembre del mismo año, fue financiado por FUMEC.

*Objetivos y descripción general:*

- a) Evaluar los impactos económicos y tecnológicos de la ampliación de la Ford Motor Co. en Hermosillo.
- b) Realizar un inventario de las capacidades tecnológicas del estado de Sonora.
- c) Elaborar una propuesta de lineamientos de acción para posicionar a la región como un polo de desarrollo asociado a la economía del conocimiento.

*Actividades realizadas:*

- a) Revisión de literatura sobre economía del conocimiento y redes globales de producción.
- b) Recopilación y revisión de literatura relacionada con estudios anteriores sobre el cluster automotriz de Ford en Hermosillo.
- c) Recopilación de información estadística de indicadores económicos, indicadores sobre niveles educativos, ciencia y tecnología.

- d) Aplicación de una entrevista a profundidad con los gerentes de Recursos Humanos y Relaciones Públicas de Ford Hermosillo, obteniéndose datos sobre la cantidad de empleos generados, el perfil de los trabajadores de Ford, el número de empresas de primera y segunda línea, entre otros.
- e) Realización de entrevistas a los gerentes de las empresas proveedoras mediante la aplicación de una cédula en la que se registraron los datos generales de la empresa, las partes o componentes que ensamblan o maquilan, los empleos creados y la identificación de su red de proveedores.
- f) Realización de un seminario semanal sobre redes globales de producción aplicado al cluster automotriz en Sonora.
- g) Organización de dos grupos de enfoque los días 3 y 4 de noviembre en las instalaciones de la planta Ford Hermosillo, para conocer los problemas y necesidades a los que se enfrentan las grandes empresas proveedoras transnacionales y las pequeñas empresas proveedoras locales.

*Productos obtenidos:*

- a) Reporte final, diciembre de 2005.
- b) Publicación de un cuadernillo con un resumen ejecutivo del estudio, 15 de diciembre de 2005.

*Actividades pendientes:*

- a) Publicación de un libro de los resultados del proyecto por parte de la Secretaría de Economía.

**Proyecto 2.1.11 Modelos de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para las pequeñas y medianas empresas de la industria maquiladora**

*Responsable:* Óscar F. Contreras

*Antecedentes:*

Es un proyecto concursado por licitación pública por la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, con fondos del Banco Interamericano de Desarrollo, en el marco del debate académico político en torno a las características de la transformación de las maquiladoras, sobre todo a sus impactos en las localidades donde se asientan las plantas. El reconocimiento de un creciente deterioro ambiental ha planteado la necesidad de incorporar el medio ambiente como requerimiento de competencia en algunos mercados. En esa tendencia, la creación de parámetros básicos que aseguren la incorporación del medio ambiente en el esquema operativo de las empresas se ha planteado desde la óptica de la certificación internacional ISO 14000. El proyecto inició el 15 de octubre de 2005 y concluye el 31 de julio de 2006.

*Objetivos y descripción general:*

El objetivo general de esta investigación es detectar modelos de gestión y prácticas de éxito en la prevención de accidentes y enfermedades de trabajo para las actividades

económicas de plásticos, metal mecánica y textil, para su adecuación a las PyMES de esas mismas ramas productivas.

*Los objetivos específicos del estudio son:*

- a) Establecer un diagnóstico de los modelos de gestión y prácticas exitosas en las actividades económicas de plástico, metalmecánica y textil.
- b) Desarrollar modelos específicos de gestión y prácticas exitosas adecuadas al tamaño y condiciones operativas y financieras de las PyMES de estas tres actividades.
- c) Definir estrategias y mecanismos de promoción en apoyo a las cámaras industriales que representan a este tipo de PyMES.

*Actividades realizadas:*

- a) Diseño de instrumentos.
- b) Diseño de base de datos.
- c) Realización parcial de entrevistas en profundidad.
- d) Aplicación de prueba piloto de cuestionarios.
- e) Identificación y contacto con empresas a encuestar.

*Actividades pendientes:*

- a) Aplicación de encuestas en cinco estados.
- b) Entrevistas a empresarios y funcionarios.
- c) Captura y análisis de información.
- d) Redacción de reportes.

### **Proyecto 2.1.12 Problemas y alternativas sobre el envejecimiento demográfico: los retos a enfrentar en el estado de Sonora**

*Responsable:* Gabriela Grijalva M.

*Antecedentes:*

En el contexto del proceso de envejecimiento poblacional en México, el estado de Sonora refleja una transición demográfica muy avanzada, con niveles de fecundidad y mortalidad a la baja y una población en edad laboral que supera a la de niños/as y adolescentes. La población en el estado tiende ya a concentrarse en las edades centrales, lo que avizora el perfil demográfico que la entidad tendrá en el futuro cercano. En ese sentido, es imprescindible abordar el estudio de las implicaciones sociales y económicas que este fenómeno tiene en el estado.

Este proyecto pretende responder a la inquietud que, de manera creciente, está provocando la rapidez del fenómeno del envejecimiento de la población y los problemas subsecuentes que esta situación puede acarrear a la sociedad en diferentes ámbitos de actividad. La propuesta fue diseñada por Mercedes Zúñiga y la responsable del proyecto, se presentó y obtuvo financiamiento atendiendo a una demanda en la convocatoria 2004 del Fondo Sectorial Segob-Conacyt; Conapo y Coespo son los principales organismos usuarios de la investigación. El proyecto inició el 15 de agosto de 2005 y concluye el 15 de agosto de 2006.

*Objetivos y descripción general:*

Diagnosticar y analizar la situación del envejecimiento demográfico en México y Sonora, desde una visión que retome de manera particular el género y la clase social de la población adulta mayor, así como otras variables que diferencian sus condiciones de vida y sus necesidades.

Igualmente, persigue identificar objetivos, dimensiones e indicadores concretos que las políticas públicas encaminadas a este sector de la población debieran contener en los programas de acción de corto, mediano y largo plazo, en la perspectiva de mejorar la calidad de vida de las personas adultas mayores en el marco de sus derechos humanos.

El interés de la investigación propuesta se enfoca al estudio del envejecimiento demográfico en cinco ámbitos principales de análisis, a saber:

1. Derechos y legislación
2. Ingresos y participación económica
3. Salud y seguridad social
4. Redes familiares y sociales de apoyo
5. Percepciones culturales sobre la vejez

*Actividades realizadas:*

- a) Conformación de equipo de trabajo. Incorporación de estudiantes y asistentes; seminarios de coordinación y discusión de avances.
- b) Revisión bibliográfica.
- c) Revisión y procesamiento de fuentes estadísticas.
- d) Elaboración de bases de datos.
- e) Entrevistas a funcionarios clave.

*Productos obtenidos:*

- a) Bases de datos bibliográficos y estadísticos.
- b) Documento con marco conceptual y metodológico sobre el envejecimiento demográfico en México y en Sonora: dimensión del problema, cobertura de servicios existente, ámbitos de mayor impacto y efectos diferenciados por regiones y tipo de población (80% de avance).

*Actividades pendientes:*

- a) Documento con diagnóstico del envejecimiento demográfico en México y en Sonora: dimensión del problema, cobertura de servicios existente, ámbitos de mayor impacto y efectos diferenciados por regiones y tipo de población.
- b) Documento con evaluación de percepciones sobre la vejez y del papel de la familia y de las redes sociales como fuentes de apoyo a adultos mayores en Sonora. Propuesta de mecanismos y estrategias de atención en esos espacios.
- c) Un artículo para ser sometido a publicación en revista científica.
- d) Concluir tres tesis de licenciatura.
- e) Concluir la base de datos con indicadores sobre adultos mayores a nivel municipal en Sonora.

## Programa Salud y Sociedad

El aspecto sustancial de las actividades del programa en el año 2005 fue la formación de recursos humanos. Esta tarea implicó intensas actividades en la dirección de tesis, la docencia en cursos y seminarios de maestría y doctorado del El Colegio de Sonora; de licenciatura en la Universidad de Sonora y maestría en el CIAD; así como en el diseño, coordinación y realización del Diplomado en Salud Pública con la Universidad de Arizona; y como lectores de tesis de doctorado en la Universidad de Michigan, el Instituto Nacional de Salud Pública, El Colegio de Michoacán y CIESAS-Occidente.

Patricia Aranda, investigadora del programa, obtuvo el grado de doctora, Susana Cerón, becaria del Programa Fogarty-Profisar-Colson-Michigan, obtuvo su doctorado en epidemiología por la Universidad de Michigan y Carmen Castro, investigadora del programa obtuvo la Candidatura al Doctorado en Ciencias Sociales en la UNAM. En este año el Sistema Nacional de Investigadores otorgó la distinción de Investigador Nacional nivel III a Catalina Denman, Armando Haro también pertenece al sistema en el nivel I.

Se participó en la revisión del plan de estudios de la maestría de nuestra institución y se apoyó el diseño de la Maestría en Ciencias de la Salud de la Universidad de Sonora. Dicha vorágine docente se reflejó en un balance positivo en el número de personas a cuya formación hemos contribuido, así como una disminución en nuestras publicaciones.

El año del 2005 inició con la organización del “Taller internacional de salud ambiental en América Latina: Desarrollando una perspectiva de género” con participantes de toda América Latina. Se concentraron las presentaciones en un CD que forma la base para un portal de Internet, auspiciado por la Universidad Autónoma de Chihuahua y que le dará seguimiento a la creación de una red formada en dicho taller que busca estimular la investigación interdisciplinaria e interinstitucional en los temas de género y salud ambiental. Mantuvimos, en combinación con las actividades docentes y de difusión, nuestra participación en los proyectos de investigación y programas académicos del programa.

## Proyectos de investigación

### Proyecto 2.1.13 México: Maquila, vulnerabilidad ambiental y salud

*Responsables:* Sioban Harlow, María Carmen Lemus (Universidad de Michigan)  
Francisco Lara (Universidad Estatal de Arizona) y Catalina A. Denman (El Colegio de Sonora)

*Antecedentes:*

Se parte de la investigación previa sobre la relación espacial entre indicadores de salud e indicadores de riesgo ambiental. En este proyecto se desarrolla un marco conceptual y metodológico para caracterizar y evaluar la vulnerabilidad socio-ambiental a nivel intraurbano en Hermosillo y Nogales que podrá ser aplicado en otras ciudades mexicanas.

*Objetivos y descripción general:*

Este proyecto interinstitucional analiza la relación entre el modelo de industrialización exportadora dominante en la región fronteriza del norte de México y la formación de espacios de vulnerabilidad socio-ambiental en ciudades de la región con sistemas de información geográfica y un enfoque interdisciplinario que combina técnicas y conceptos de salud pública, teoría urbana y etnografía. Analiza la relación entre mortalidad infantil, concentración de actividades industriales riesgosas y marginalidad social y urbana en las ciudades de Nogales y Hermosillo, Sonora. El proyecto inició en enero de 2004 y concluye en junio de 2006, recibe financiamiento del Instituto Nacional de Salud (EU).

*Los objetivos son:*

- a) Evaluar la asociación existente entre indicadores de salud y de vulnerabilidad socio-ambiental a nivel intraurbano y las deficiencias acumuladas en infraestructura urbana y ambiental que afectan a las ciudades fronterizas del norte de México.
- b) Desarrollar instrumentos de diagnóstico y de decisión que faciliten la identificación oportuna de poblaciones en riesgo, así como de estrategias de mitigación adecuadas.

*Actividades realizadas:*

- a) Elaboración de mapas de marginalidad urbana Hermosillo y Nogales.
- b) Georeferenciación de instalaciones industriales y comunitarias.
- c) Georeferenciación de mortalidad infantil.
- d) Realización de recorridos de campo para ponderar índice.
- e) Elaboración presentaciones en congresos y reuniones.

*Productos obtenidos:*

- a) Un artículo sometido a revista científica.
- b) Avances de tesis doctoral de Gerardo Álvarez “Una evaluación de los factores socioeconómicos y espaciales de la mortalidad infantil, y de la confiabilidad de datos de la mortalidad infantil en Sonora, México”, (Doctorado en Epidemiología, Universidad de Michigan).
- c) Informe anual.

*Actividades pendientes:*

- a) Tres artículos para revistas científicas.
- b) Informe final.
- c) Presentaciones públicas de los resultados en Hermosillo y Nogales.
- d) Diseño de nueva propuesta de investigación.

**Proyecto 2.1.14 Salud y estrategias de vida entre los pueblos indígenas de Sonora. El caso de los migrantes jornaleros agrícolas en Pesqueira y la Costa de Hermosillo**

*Responsables:* Jesús Armando Haro y Patricia Aranda Gallegos

*Antecedentes:*

Este proyecto cuenta con financiamiento de la fundación Ford a través del proyecto *Género y Salud. Tercera etapa*, cuyo ejercicio tuvo que ser replanteado durante 2005 debido a las limitaciones temporales y de recursos, básicamente medio de transporte, que obligaron a re-estructurar sus objetivos iniciales consistentes en realizar un ejercicio diagnóstico y participativo de investigación sobre las condiciones actuales de vida y de salud de los pueblos indígenas asentados en Sonora. Decidimos centrarnos en el estudio de las condiciones de salud de los migrantes indígenas en zonas agrícolas cercanas a la ciudad de Hermosillo, Pesqueira y la Costa de Hermosillo. Concluirá en diciembre de 2006.

*Objetivos y descripción general:*

Con el replanteamiento del proyecto se incorporaron dos investigadores del Programa, Patricia Aranda y Armando Haro, la nueva becaria del programa, Betina Minjarez, quien realizará en este marco su tesis de licenciatura en Sociología. El nuevo proyecto será un proyecto-sombrilla para que algunos alumnos de la XI promoción del área de salud de nuestra maestría realicen sus tesis de grado, asimismo permitirá integrar nuestras actividades de docencia e investigación.

*Actividades realizadas:*

- a) En 2005 se logró culminar la primera etapa del proyecto, que consistió en la revisión de bibliografía previamente existente y la elaboración de una base de datos sobre las condiciones demográficas y de salud de la población indígena en Sonora, con la cual publicaremos en 2006 un cuaderno de trabajo.
- b) Elaboración de un protocolo de investigación que fue sometido a la Convocatoria 2005 de Fondos Mixtos Conacyt-Gobierno de Sonora, mismo que no fue favorecido con su aprobación.
- c) Inicio de trabajo de campo en la Costa de Hermosillo y Pesqueira.
- d) Planeación de actividades en 2006 en torno a la vinculación docencia-investigación a partir del Seminario de Integración I de la Maestría en Ciencias Sociales.

*Productos obtenidos:*

- a) Revisión y edición preliminar de la base de datos sobre demografía, salud y etnomedicina de los pueblos indígenas en Sonora.
- b) Protocolo de investigación de Betina Minjárez.

*Actividades pendientes:*

- a) Edición de un cuaderno de trabajo sobre el tema en 2006.
- b) Definir los ejes de investigación y docencia en torno al nuevo proyecto con los migrantes jornaleros en Pesqueira y la Costa de Hermosillo.
- c) Elaboración de una propuesta para búsqueda de financiamiento.

### **Proyecto 2.1.15 Transformando Instituciones: Género y Salud en la Frontera México-Estados Unidos**

*Responsables:* Kathleen A. Denman y Janice Monk (Universidad de Arizona)



*Antecedentes:*

El Consorcio Transfronterizo para la Investigación y Acción en Género y Salud en la Frontera México–Estados Unidos inició su primera etapa en 1993, para promover la investigación-acción en salud con enfoque de género, entre instituciones académicas y organizaciones comunitarias en la región del noroeste de México y sudoeste de Estados Unidos. En 2001, El Colegio de Sonora, en colaboración con el Southwest Institute for Research on Women (SIROW) de la Universidad de Arizona, inicia la etapa actual del consorcio, que busca fortalecer los logros anteriores para integrar la perspectiva de género de manera sustentable a la prevención, promoción y atención a la salud, en el contexto de la frontera y dentro de las instituciones que más impactan la salud. El proyecto concluye en agosto del 2006.

*Objetivos y descripción general:*

Según el objetivo general de “transformar instituciones”, los objetivos específicos del consorcio transfronterizo son:

- a) Incrementar y difundir el conocimiento acerca de los temas de salud de la mujer en la región.
- b) Fortalecer la cooperación entre investigadores y organizaciones comunitarias enfocada hacia reconocer y eliminar los obstáculos para mejorar la salud de las mujeres.
- c) Contribuir a la comprensión de las implicaciones de las inequidades de género en la elaboración y práctica de las políticas públicas.
- d) Incrementar la capacidad de los activistas y trabajadores de la salud para promover políticas con perspectiva de género en la región fronteriza.

*Actividades realizadas:*

- a) Se asignaron cinco mini-becas y hubo seguimiento a siete más otorgadas a estudiantes de posgrado y organizaciones comunitarias para realizar actividades que integren una perspectiva de género a proyectos sustentables de intervención comunitaria en salud. Además, se dio asesoría a los becarios en la elaboración de propuestas, así como la implementación y evaluación de sus proyectos. En septiembre se hizo un seminario con becarios para fortalecer los contenidos de género en sus talleres de promoción de la salud.
- b) Continúa el proyecto de investigación en políticas públicas y salud. Se entrevistaron a 14 funcionarios, académicos, y activistas a nivel nacional, estatal y local, sobre las prioridades en salud y la elaboración de políticas públicas que afectan la salud de las mujeres en la región. El equipo de Arizona entrevistó a 14 contrapartes. Actualmente ambos equipos de Sonora y Arizona realizan el análisis de las entrevistas y la bibliografía de manera conjunta. El primer producto es una conceptualización de la frontera y su impacto en las políticas de salud; el segundo producto es el análisis del uso del concepto de género en el discurso y la evaluación de la perspectiva de género en los servicios de salud. Además, continúa el análisis del proceso de elaboración e implementación de políticas de salud. Estos documentos de trabajo serán elaborados como artículos académicos para su publicación.

- c) Se realizaron dos presentaciones del libro *Compartiendo historias de fronteras: Cuerpos, géneros, generaciones y salud*, editado por Catalina Denman, Janice Monk y Norma Ojeda de la Peña.
- d) En el marco del Festival Diver/Ciudad y el 10° Aniversario de Mexfam, el consorcio patrocinó la conferencia de Gabriela Rodríguez y Elsa Cornejo presentó una conferencia.
- e) En mayo se ofreció un taller a los directores de las oficinas de campo de la Comisión de Salud Fronteriza México – Estados Unidos.
- f) En mayo, se participó en el V Encuentro Ambiental Fronterizo en Rosarito, Baja California y en noviembre en la organización del IV Encuentro de Mujeres Sonora 2005, en Hermosillo.
- g) En septiembre, se participó con una conferencia en la Universidad Pedagógica Nacional y en noviembre, se dio un taller a los alumnos de la misma institución.
- h) En octubre, se participó en una mesa redonda en el Museo de Culturas Populares e Indígenas. En octubre también se presentó una ponencia en la *VI Conferencia Salud Fronteriza: Información para la Acción*, en Tucson, Arizona; y se participó en la organización del evento.
- i) El consorcio brinda asesoría permanente a organizaciones comunitarias en el diseño de proyectos, solicitudes de financiamiento y elaboración de programa de actividades.
- j) Se hizo una evaluación externa del consorcio para revisar logros y definir líneas futuras de acción.
- k) Informe anual para las instituciones financiadoras y se realizaron actividades de organización y planeación con las contrapartes de Arizona.
- l) Continúa el apoyo a la Universidad de Arizona para el diseño y la actualización del portal de Internet que difunde las actividades y recursos del consorcio.
- m) Se actualizó el acervo bibliográfico bilingüe.
- n) Se diseñaron materiales de difusión.

*Actividades pendientes:*

- a) Concluir el análisis del proceso de elaboración e implementación de políticas de salud.
- b) Concluir los artículos académicos para difundir los resultados de investigación. Presentar resultados en foros y congresos nacionales e internacionales.
- c) Realizar un seminario-taller interdisciplinario e inter-institucional para fortalecer el diseño de programas de prevención y atención a la salud con perspectiva de género.
- d) Mantener y actualizar la página electrónica del consorcio, e incluir acceso electrónico a la base bibliográfica.
- e) Participar en reuniones binacionales de salud, talleres y seminarios.
- f) Brindar apoyo técnico a coaliciones y grupos comunitarios y gubernamentales que incorporan un enfoque de género en la investigación, prevención y atención a la salud, o que requieren capacitarse en temas de género y salud, incluyendo lanzar una convocatoria de mini-becas.
- g) Promoción de los resultados y materiales generados por el proyecto.
- h) Elaborar un informe final, así como artículos académicos para difundir los resultados de la investigación.
- i) Diseño de proyecto para la continuación del consorcio.

## **SUBPROGRAMA B: PROGRAMAS ACADÉMICOS**

### **Proyecto 2.1.16 Género y salud. Tercera etapa**

*Responsable:* Kathleen A. Denman

*Antecedentes:*

Este proyecto inició en 2002 y concluye en 2007. Tiene la finalidad de crear un grupo de investigación en El Colegio de Sonora con impacto en el noroeste de México para contribuir al análisis de las relaciones entre género y salud en base a actividades de investigación, docencia, difusión, vinculación y gestión.

*Objetivos y descripción general:*

Este es un proyecto de fortalecimiento académico en género y salud. El objetivo general es estudiar las relaciones e identidades de género con otros factores socioculturales y su impacto en el ámbito de la salud. Para lograr este objetivo, se incluyen diversas actividades docentes y de apoyo financiero para proyectos de investigación y de tesis, becas para estudios de postgrado, la organización o participación de investigadores en eventos académicos y sociales y la publicación de materiales de difusión en diversos formatos.

*Actividades realizadas:*

- a) Avances en la tesis de doctorado de Carmen Castro.
- b) Conclusión de la tesis doctoral y obtención del grado de Doctorado en Ciencias Sociales de Patricia Aranda.
- c) Avances en la elaboración del informe de investigación bibliográfica.
- d) Apoyo a dos tesis de doctorado de la Universidad de Michigan.
- e) Participación en la organización del VI Encuentro de Mujeres Sonora 2005 "Reafirmemos nuestros liderazgos".

*Productos obtenidos:*

- a) Cornejo y Denman, publicación de reseña "*Into Our Own Hands: The Women's Health Movement in the United States, 1969-1990*" de Sandra Morgen.
- b) Álvarez, Gerardo, (2005) *Avance de Investigación*, "Salud reproductiva en Sonora, 1990-2000", El Colegio de Sonora, Hermosillo, Sonora.
- c) Entrega a Comité Editorial del avance de investigación "Cambios en el mundo del trabajo y la salud de las mujeres: Una revisión desde América Latina", de Rubin-Kurtzman, Denman y Grijalva, para publicación en enero de 2006.
- d) Reproducción del "Manual para capacitadores en salud y medioambiente de trabajo".
- e) Organización del Taller internacional de salud ambiental en América Latina: Desarrollando una perspectiva de género, en febrero en Hermosillo. Evento organizado con la Universidad de Michigan, Fogarty Internacional y los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos. Asistieron expertos en el tema de Argentina, Chile, Colombia, Ecuador, Nicaragua, Perú, Venezuela, Canadá, Estados Unidos y

México. Los materiales se compilaron en un disco compacto distribuido entre los 50 participantes a este taller internacional.

- f) Examen de grado de doctorado de Susana Cerón Mireles en la Universidad de Michigan y de Patricia Aranda en CIESAS-Occidente.

*Actividades pendientes:*

- a) Edición de un CD con tesis de egresados del área de salud.
- b) Edición de un CD con bibliografía sobre maquila y salud.
- c) Publicación de avances de investigación con artículos de estudiantes del área de salud.
- d) Apoyo y participación en la consolidación de redes regionales en género y salud (grupo contra violencia, promotoras en salud, etc.)
- e) Apoyo a trabajo de campo de tesis doctoral de Hilda García en el doctorado en epidemiología, Universidad de Michigan. [vlf I]
- f) Diversas actividades de divulgación y difusión de los resultados de todas las investigaciones del Programa Académico de Género III.
- g) Publicación de tres tesis de doctorado: Catalina Denman, Patricia Aranda y Carmen Castro.
- h) Diseño de nuevos proyectos de investigación.

## **SUBPROGRAMA C: LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN**

### **Línea de Relaciones México-Estados Unidos**

El año pasado la línea de Estudios México-Estados Unidos dedicó los primeros cinco meses del año a la puesta en marcha de un seminario especial sobre la migración interna e internacional, dedicado a la detección de investigadores, así como de materiales producidos por estudiosos sonorenses que hubieran trabajado o estuvieran trabajando el tema de la migración. Durante estos mismos meses y los subsecuentes, Leopoldo Santos presentó su libro *Matrimonios de anglos y mexicanos en la frontera* en varias ciudades de Sonora, así como en Tucson y la ciudad de México. Esta actividad finalizó en el mes de noviembre.

Durante este tiempo a la línea se le otorgó financiamiento del Fondo de Investigación de El Colegio de Sonora, previa presentación de un preproyecto, para diseñar un proyecto sobre migración internacional. El proyecto se sometió a Clacso y se obtuvo una beca para realizar una investigación acerca de los migrantes indocumentados extranjeros que utilizan el territorio mexicano para llegar a Estados Unidos. Este estudio resulta importante en función del crecimiento del flujo migratorio de centroamericanos que pasan por el estado de Sonora y de los cuales conocemos poco. Se aplicará una encuesta en los centros de detención de migrantes antes de que sean enviados a la ciudad de México. Desafortunadamente el monto de la beca permite solamente la aplicación del cuestionario durante dos meses, razón por la cual se ha decidido no muestrear sino aplicar un censo. La otra parte del proyecto se orienta a los actores vinculados a estos migrantes en la frontera de Sonora y Arizona. Instituciones oficiales, consulados y ONGs, desarrollan agendas propias con respecto a la migración internacional, cuestión que es importante esclarecer.

## **Proyecto 2.1.17 Migrantes indocumentados extranjeros en tránsito por México**

*Responsable:* Leopoldo Santos Ramírez

### *Antecedentes:*

Este proyecto es financiado por el Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, Clacso, con sede en Argentina. En su primera versión este proyecto fue elaborado para encuestar, durante seis meses a indocumentados sobre todo centroamericanos que transitan por territorio sonorense para internarse a Estados Unidos. Pero debido a que se obtuvo un financiamiento reducido, ahora la encuesta se aplicará durante dos meses continuos, pero para tener una mejor perspectiva estadística, en lugar de aplicar el cuestionario sobre una muestra, se censará. Esto será posible porque la población móvil de indocumentados es detenida cuando menos por veinticuatro horas en los espacios de las cárceles habilitados como estaciones de migración.

Otro aspecto relevante del estudio, se refiere a los actores institucionales gubernamentales, y organizaciones no gubernamentales (ONG) que se vinculan de distintas maneras a este tipo de migrantes, tanto del lado mexicano como del norteamericano en Sonora y Arizona. Inició en diciembre de 2005 y termina en noviembre de 2006.

### *Objetivo y descripción general:*

El universo de estudio lo constituyen tanto la población móvil de indocumentados extranjero detenidos por la policía de migración como las organizaciones gubernamentales y no gubernamentales de Sonora y Arizona en la franja fronteriza. El objetivo central del estudio es elaborar el perfil sociodemográfico de esta población móvil, localizar sus lugares de origen, ubicar las rutas de acceso y redes de apoyo, las formas de contratación de servicios, el tiempo de permanencia en territorio mexicano y norteamericano y las dificultades que enfrentan con los distintos cuerpos de seguridad mexicanos, abusos y violación de derechos humanos. También pretende analizar los cambios que los flujos mencionados y las políticas de México y Estados Unidos están produciendo en la frontera.

### *Actividades realizadas:*

- a) Búsqueda de financiamiento, se diseñaron varias versiones del proyecto. Una de ellas fue para que el Fondo de Investigación del Colegio apoyara con un recurso semilla para emprender diseños más elaborados.
- b) Diseño de proyecto presentado a Conacyt sin obtener financiamiento, se reelaboró la propuesta y se envió a Clacso, obtuvo un financiamiento que permite, con muchas acotaciones, realizar la parte esencial del proyecto.
- c) Las actividades iniciaron en diciembre del 2005, se realizaron entrevistas en Tucson, Az. a organizaciones defensoras de derechos humanos vinculadas a migrantes. Inició el diseño del cuestionario para aplicarse en marzo de 2006.

### *Productos obtenidos:*

- a) Diseño de proyectos, base de datos de ONG's de Arizona.
- b) Promover el libro *Matrimonios de anglos y mexicanos en la frontera*, producto de la investigación de la línea. Las presentaciones concluyeron en noviembre.

- c) Se instrumentó un seminario especial de discusión de temas relacionados con la migración. El objetivo fue contactar investigadores de la región que trabajaran el tema y materiales de estudio producidos por sonorenses. Hubo ocho seminarios, interrumpidos para buscar el financiamiento.
- d) En los actores gubernamentales y ONGs, determinar cuáles son sus agendas sobre la migración internacional que involucra a los flujos centroamericanos.

#### **SUBPROGRAMA D: UNIDADES DE INFORMACIÓN**

##### **Proyecto 2.1.18 Unidad de Información y Documentación de los Pueblos Nativos del Noroeste de México**

*Responsable:* Coordinación General Académica  
*Asesor Académico:* Jesús Armando Haro Encinas  
*Responsable Técnico:* Macrina Restor Rodríguez

*Antecedentes:*

Proyecto permanente, surgió por la firma de un Convenio de Colaboración, entre el entonces Instituto Nacional Indigenista (hoy Conadepi) y El Colegio de Sonora en 1995.

*Objetivos y descripción general:*

Una característica en las actividades realizadas por la unidad durante el año pasado, fue la recepción de solicitudes por parte de diferentes organismos gubernamentales que orientaron nuevos programas hacia la población indígena como sucedió con la Comisión de Atención a Pueblos Indígenas de Sonora y el DIF-Sonora. Esta situación derivó en la atención frecuente de sus representantes o la asistencia a diferentes reuniones para dar seguimiento a los acuerdos. Además, se continuó con las labores permanentes de recopilación, organización y sistematización de información relativas a los pueblos indígenas de Sonora. Así como aquellos documentos de la biblioteca “Juan Rulfo” que la CDI, hizo llegar a la Unidad.

*Actividades realizadas:*

- a) Actualización constante de información, sistematización y organización de libros, referencias bibliográficas, relativas a los pueblos indígenas de Sonora.
- b) Atención y colaboración con diferentes organismos gubernamentales que orientaron nuevos programas hacia la población indígena, entre ellos la Comisión de Atención a Pueblos Indígenas de Sonora y el DIF-Sonora.
- c) Los usuarios han sido atendidos directamente por personal de biblioteca durante el turno matutino quien proporciona apoyo y orienta al usuario. También los atiende el personal de la unidad; se recibieron a 48 usuarios, tres de doctorado, ocho de maestría, 26 de licenciatura y uno de primaria.
- d) De manera conjunta con el departamento de cómputo se ha venido trabajando en la propuesta para la actualización de la página Web de la unidad. Igualmente, en el reajuste de las bases de datos “Pueblos”, “Mojonera” y el banco de imágenes para integrarlas a la nueva página de Internet.

- e) Aun cuando el sitio en Internet “Pueblos” no ha sido actualizado, continuó brindando atención a 2302 usuarios. Destacan las búsquedas de referencias bibliográficas: yoremes, wixárricas, raramúris, conca’ac y apaches. También se mantiene la demanda para los sitios de hemerografía y etnografía.
- f) Se asistió a la tercera sesión del foro permanente de asuntos indígenas con sede en el Cuartel General de las Naciones Unidas en Nueva York.
- g) Se participó con el voluntariado de Sedesson, para apoyar la canalización de recursos a la población indígena del estado.
- h) Se realizó, desde mayo de 2004, un trabajo de recopilación y sistematización denominado “Sistemas poblacionales, medicinales y culturales de la población indígena de Sonora” (José González). Este estudio contiene elementos teóricos para elaborar un diagnóstico sobre salud de los pueblos indígenas. Queda pendiente elaborar el marco práctico del trabajo etnográfico.
- i) Se entregó un lote de fotocopias y libros de yoremes a la “Casa de la Cultura de San Ignacio Cohuirimpo”, localizado en el municipio de Navojoa, Sonora.
- j) Se continuó con las actividades de coordinación ante la Comisión de Apoyo a la Lengua y Cultura Indígena de Sonora. Como órgano oficial de la misma se publicaron dos números de la revista *Hapáspoj I’,tom,*.
- k) Se apoyó con la selección de documentos y mapas de zonas indígenas al programa “Fortalecimiento del Programa Estatal de Ordenamiento del Territorio del Estado de Sonora (PEOT): grupos étnicos y programas de desarrollo urbano de tres localidades del municipio de Caborca” del Dictus Unison.
- l) Con la creación de la “Comisión para la atención de los pueblos indígenas de Sonora”, Armando Haro Encinas participó y dio seguimiento a las diferentes reuniones realizadas durante el año para definir la estructura operativa del nuevo organismo. Por parte de la unidad, se apoyó en la búsqueda de documentos y asesoría sobre derecho indígena.
- m) Por invitación del DIF-Sonora, se participó en diversas sesiones del plan piloto “Comunidad Diferente”. Éste se pretendía llevar a cabo entre las diferentes comunidades indígenas del estado, iniciándose con los Makurawe de Los Bajíos, municipio de Álamos. Se elaboró una propuesta de rescate cultural.
- n) Apoyo para los proyectos coordinados por la Dra. Shoko Doode Matsumoto del CIAD: “Estudio del impacto de los programas de la administración federal en tres regiones indígenas: Mixe, Huicot y montaña de Guerrero” y “Estudio del impacto de los programas de la administración federal en dos regiones indígenas: la Huasteca, Sierra Sur y Costa de Oaxaca”.

*Productos obtenidos:*

- a) Publicación de seis artículos de divulgación en periódicos, gaceta del Colson y en una revista para difundir el respeto a la diversidad cultural y derechos humanos de los pueblos indígenas de Sonora. Bajo esta perspectiva, se apoyó la gestión de una beca de estudio para la primera mujer guarijío que llega a la Universidad en Sonora, quien actualmente cursa la especialidad de paramédico en la UTH (Universidad Tecnológica de Hermosillo).

- b) Se impartió un taller sobre “Derecho de los Pueblos Indígenas” a representantes mixtecos, triquis y conca’ac, por invitación de la Red Fronteriza de Salud y Ambiente, A.C.

*Actividades pendientes:*

- a) Concluir la actualización de las bases de datos originales de la Unidad que serán integradas a la página de Internet.  
 b) Actualizar el seguimiento hemerográfico detenido por el reajuste de las bases de datos.  
 c) Especificar la vinculación del proyecto con otras instituciones.

**Proyecto: 2.1.19 Unidad de Información Regional**

*Responsable:* Coordinación General Académica  
*Responsable técnico:* Blanca Zepeda

*Antecedentes:*

La Unidad de Información Regional (UIR) surgió como respuesta a la constante generación de información a nivel regional y a la demanda de la misma por parte de la planta de investigadores y alumnos del posgrado. Se dedica a la recopilación y organización de estadísticas utilizando bases de datos e Internet. Actualmente funciona un Sistema de Información Geográfica (SIG) donde pueden consultarse datos sociodemográficos georreferenciados a nivel del estado de Sonora y de las localidades de Hermosillo y Nogales.

*Objetivos y descripción general:*

Es un proyecto permanente de El Colegio de Sonora. Los objetivos generales iniciales de recopilación, sistematización y asesorías se sostienen, incorporándose los resultados de un proyecto financiado por Conacyt en años anteriores como el mantenimiento del banco de datos y la actualización de la página BARCO.

*Actividades realizadas:*

- a) Continuó la tarea de actualizar la información existente en el banco de datos BARCO y se añadieron nuevos cuadros de información.  
 b) Se impartieron la extensión de análisis de redes (Arc View) en el curso avanzado de Arc View dirigido a ayudantes, estudiantes de maestría y personal en general, organizado por el centro de cómputo.  
 c) Se impartieron tres cursos individuales: manejo del Scince por colonia, curso básico sobre SPSS a asistente del Programa Salud y Sociedad y Curso básico de arcview para asistente de Secretaría General.  
 d) Continuó el desarrollo del sistema de información geográfica enfocado a Hermosillo y Nogales, con recursos de proyectos de investigación se compró cartografía actualizada a 2004 de estas dos ciudades.  
 e) Se implementó el apartado quincenal “Rutas de los migrantes” derivado del Grupo de Migración Colson-Colef-Unison, en el boletín electrónico *Portales*.  
 f) En apoyo a la CGA se participó en el Taller de indicadores de Salud ambiental para la Frontera México–Estados Unidos, organizado por la Organización Panamericana de la

Salud, en Nogales, Sonora, septiembre de 2005. También se participó en el taller sobre trata humana organizado por el Instituto Internacional para las Migraciones.

- g) Se impartió una plática informativa acerca de BARCO a ayudantes de investigación.
- h) Se participó en la revista radiofónica de Radio Sonora *A buena hora* en la sección “Nuestras Voces” del Instituto Sonorense de la Mujer con el tema de jefatura femenina en hogares mexicanos en Estados Unidos.
- i) Se participó en los medios de difusión del Colson: *Portales y Solar*.
- j) Se participó en el documento que propone la creación del Departamento de Información Geográfica, Estadística y Documental de Sonora.
- k) Se apoyó con información estadística la elaboración de propuestas de investigación en el programa Estudios Urbanos y Ambientales y en la línea Relaciones México-Estados Unidos.
- l) Se continuó con la asesoría y servicios prestados a profesores-investigadores, alumnos y demás usuarios. En total se ofrecieron 103 servicios informativos: 42% maestrantes, 50% profesores-investigadores y 8% usuarios externos. Éstos se realizaron vía correo electrónico o visita directa en la UIR.

*Productos obtenidos:*

- a) Se publicaron 11 artículos en “Rutas de los migrantes” de *Portales*.
- b) Se entregaron tres artículos para su publicación en *Solar*.
- c) Se publicó en coautoría un artículo “Sonárida”.
- d) Se agregaron a la página en Internet BARCO diversos mapas temáticos, específicamente crecimiento poblacional.
- e) Cuadros de mortalidad infantil al módulo de estadísticas vitales en la página BARCO.
- f) En el SIG se actualizó la cartografía de Hermosillo en la capa de calles.
- g) Se desarrolló un procedimiento para georreferenciación de información.
- h) Se desarrolló una base de datos con los nombres de bulevares, calles y andadores por colonia para las ciudades de Hermosillo y Nogales.
- i) Se gestionaron y obtuvieron imágenes satelitales de Hermosillo y Nogales en la Secretaría de Infraestructura Urbana y Ecología y el Departamento de Investigaciones Científicas y Tecnológicas de la Universidad de Sonora.

## **SUBPROGRAMA E: ACTIVIDADES SIN FINANCIAMIENTO EXTERNO**

Una parte importante del esfuerzo de la planta académica se enfoca al desarrollo de proyectos que no cuentan con financiamiento externo porque están en su búsqueda o porque se colabora en proyectos coordinados en otras instituciones que administran los recursos financieros.

### **Actividad 2.1.20 El orfismo en la poesía sonorenses contemporánea**

*Responsable:* Miguel Manríquez

Uno de los logros más importantes para las actividades de inicio de este proyecto fue la obtención del grado de doctor de Miguel Manríquez durante 2005. A partir de su

trabajo doctoral, se pretende desarrollar el proyecto “El orfismo en la poesía sonorense contemporánea” para iniciar el diseño en el primer semestre de 2006. En éste se parte de la revisión y el estudio de los procesos culturales ocurridos en el entorno sonorense durante el período que va de 1940 hasta el presente, así como el desarrollo de la literatura regional durante las últimas décadas del siglo XX, para describir y analizar las tendencias y estructuras características de la poesía sonorense contemporánea. El objetivo principal es detectar y elaborar aquellos ejes estilísticos relativos al orfismo como propuesta estética que ordenan el desarrollo literario de los últimos lustros y sentar las bases para el conocimiento más ordenado y sistemático de este género en nuestro medio.

*Actividades:*

- a) Se inició la elaboración de libro “La contemplación activa del mundo en Incurable de David Huerta”, resultado de tesis doctoral (primer borrador para febrero-marzo de 2006). Se buscará financiamiento aunque ya existe una primera intención de la Universidad de Guadalajara (Doctorado en Letras) para publicarla en coedición con El Colegio de Sonora.
- b) Se concluyó el libro “Traslaciones y oficios”, ensayos literarios de M. Manríquez. Este texto constituye una serie de apuntes iniciales para el proyecto a desarrollar. Este libro obtuvo mención honorífica en el Concurso del Libro Sonorense 2005. Se buscará financiamiento para 2006.
- c) Coautoría de un artículo para el número especial de la revista Región y Sociedad.
- d) Participación en la reedición del libro de poesía “Hereditad” de Abigael Bohórquez, publicación conmemorativa del Instituto Sonorense de Cultura y El Colegio de Sonora.

**Actividad 2.1.21 Obra reunida de Gerardo Cornejo. Antología del Fondo de Cultura Económica**

*Responsables:* Gerardo Cornejo (Colson), Dr. Vicente Francisco Torres (UAM) y Mtro. Genei Beltrán (FCE)

Este proyecto ha sido trabajado durante 2004 y 2005 sin lograr un avance sustantivo debido a que los tres cambios de director de literatura del Fondo han obligado a replantearlo tres veces. El resultado ha sido que el proyecto inicial de una antología de dos tomos conteniendo cinco libros del autor, ha sido cambiado por el de un tomo conteniendo sólo las colecciones de cuentos posponiendo para más adelante otro con sus novelas. La tercera propuesta evolucionó hacia una que contiene esos libros de cuentos menos uno (Pastor de Fieras) que sería publicado aparte en la “colección infantil”. El caso es que a este paso parece que vamos a parar en algo que no será “Obra reunida” sino algo así como obra dispersada o en una colección por géneros literarios.

*Actividades:*

- a) El estudio introductorio realizado en 2005 se modificará durante 2006 para dividirse en tres estudios adaptados a cada tomo.
- b) Se espera que a principios de 2006 se decida el proyecto definitivo y se inicie el proceso de “armado” de la obra.
- c) Una vez realizado lo anterior, se pretende iniciar el proceso de edición.

### **Actividad 2.1.22 Continuación del proceso de edición del CD “Gerardo Cornejo voz viva de México” (UNAM)**

**Responsables:** Gerardo Cornejo (Colson) y Mauricio Molina (UNAM)

**Antecedentes:**

El año de 1990, la UNAM editó el disco “Gerardo Cornejo: Voz Viva de México” en el que se incluyeron los cuatro libros que hasta entonces había escrito este autor, así como un estudio introductorio y un resumen biográfico.

Debido a que esta grabación fue hecha en disco grande de acetato y a que el autor ha publicado desde entonces cinco obras más, el disco ha quedado obsoleto por lo que se hace necesaria una nueva edición en forma CD.

El trabajo previo ha sido realizado durante 2004 y 2005, pero la grabación no ha sido posible debido a que el Programa de Voz Viva ha sufrido un drástico recorte de presupuesto y a que ha sido reubicado bajo la Revista de la Universidad donde ha sido relegado y postergado, pero hasta el momento se puede informar que, en la última entrevista con los responsables, el proyecto marchará durante 2006.

**Actividades:**

- a) Reprogramar el proyecto para su producción en la UNAM durante el 2006.
- b) Reescribir el estudio introductorio.
- c) Reiniciar el proceso técnico de producción.
- d) Negociar una coedición con otra institución.

### **Actividad 2.1.23 Reedición y publicación de varias obras**

**Responsable:** Gerardo Cornejo

**Antecedentes:**

Durante los años recientes, este autor ha trabajado en la reedición de sus libros anteriores y la creación de nuevos. En 2005 se continuó con el proceso de elaboración y edición. Para este año se logró la publicación de un libro:

**Actividades:**

- a) Se continuó con el proceso de edición del poemario “Balada de Cuatro Rumbos” en la Editorial Mora-Cantúa.
- b) Se publicó la colección de cuentos *Microbios de luz* en Conaculta.
- c) Se concluyó la primera versión de la novela “Lucía del Báltico” de acuerdo a las indicaciones de la editorial Alfaguara.
- d) Se terminó la revisión final de “Puntadas sin hilo”.
- e) Se continuó la escritura de la novela “Ángel Extraviado” cuya primera versión se terminará en 2006.
- f) Cinco presentaciones de “Oficio de Alas” publicada en 2004.

**SUBPROGRAMA F: PUBLICACIONES DEL PERSONAL ACADÉMICO**

En este apartado se presentan las referencias de las publicaciones del personal académico en 2005. Los productos han sido clasificados con base en las categorías reconocidas hasta ahora en el Reglamento de Ingreso y Promoción del Personal Académico de la institución, como se señala en el cuadro II. El personal académico participa activamente también en publicaciones de divulgación como Revista *Horizontes* y en el propio boletín *Portales* de El Colegio de Sonora.

**CUADRO II  
PUBLICACIONES DE LA PLANTA ACADÉMICA DURANTE 2005**

TIPO DE PUBLICACIÓN	NÚMERO
Libros	4
Artículos en revistas con arbitraje	8
Capítulos en libros con arbitraje	6
Cuadernos de investigación	2
Artículos en memorias	11
Reseñas de libros en revistas con arbitraje	3
Artículos en revistas sin arbitraje	8
<b>T o t a l</b>	<b>42</b>

**Libros**

1. Cornejo Murrieta, Gerardo (2005), *Microbios de luz*, Consejo Nacional para la Cultura y las Artes, México, D. F.
2. Méndez Sáinz, Eloy (2005), *Arquitectura Nacionalista. El proyecto de la Revolución Mexicana en el Noroeste (1915-1962)*, Colson, Unison, Plaza y Valdés.
3. Ortoll, Servando (2005), *Vogel. Las conquistas y desventuras de un cónsul y hacendado alemán en Colima*, Colson.
4. Torres Lima, Pablo (Compilador) (2005), *Desarrollo regional y sustentabilidad en México*, Colson, UAM-Xochimilco.

**Artículos en revistas con arbitraje**

1. Méndez Sáinz, Eloy (2005), "Cerrado y abierto. Dispositivos arquitectónicos de la exclusión", *Imaginales, Revista de investigación Social, Arquitectura de la exclusión. Ciudad, frontera e incertidumbre: el origen del miedo dentro del caos*, No. 2, julio-diciembre de 2005, pp. 37-54, México.
2. Méndez Sáinz, Eloy y Leticia Alvarado (2005), "El temor en la arquitectura", Revista "Estudios sobre arquitectura y urbanismo del desierto", Vol. I, No. 1, Otoño de 2005, Programa de Arquitectura, Universidad de Sonora.

3. Méndez Sáinz, Eloy, Liliana López Levi e Isabel Rodríguez Cumillas (2005), “El modelo actual de la ciudad fronteriza. Urbanismos yuxtapuestos y herméticos”, *Bifurcaciones, Revista de estudios culturales y urbanos*, 28 de agosto de 2005, <http://www.bifurcaciones.cl/004/MRL.htm>
4. Pineda, Nicolás (2005), “Baroyeca: Propiedad y trabajo en una mina sonorensa a fines de la Colonia”, *Clío* 31, Vol. 3, No. 31, ene-jun 2004. (Número atrasado, impreso en abril de 2005).
5. Pineda, Nicolás, Rodríguez Eliseo, et. al. (2005), “Los planes de desarrollo de los municipios sonorenses”, *Quehacer parlamentario*, Instituto de Investigaciones Legislativas del H. Congreso del Estado de Sonora, No. 10, pp. 47-94.
6. Velázquez, Mario (2005), “Relaciones entre organizaciones y movimientos sociales. Redes y oportunidades políticas los casos de la Red Nacional de Acción Ecológica (Argentina) y la Red Nacional de Derecho a la Información Ambiental (México)”, en *Región y sociedad*, El Colegio de Sonora, No. 33, mayo-agosto, 2005.
7. Zúñiga, Mercedes (2005), “La invisibilidad de la violencia en la dominación de género en el trabajo”, *Revista Debate Feminista*, Vol. 31, abril.
8. Zúñiga Mercedes (2005), “Presentación” y Documento “Propuesta de reforma laboral con perspectiva de género”, *Revista Debate Feminista*, Vol. 31, abril.

### Capítulos en libros con arbitraje

1. Bracamonte Sierra, Álvaro y Rosana Méndez Barrón (2005), “Metodologías alternativas para el estudio económico-ambiental de comunidades rurales”, en Pablo A. Torres L, (Comps.) *Desarrollo Regional y Sustentabilidad en México*, coeditado por la UAM-X y El Colegio de Sonora, México.
2. Contreras, Óscar (2005), “Produciendo televisores para Norteamérica: la reorganización de la industria bajo el TLCAN y sus impactos laborales”, en Carlos Alba, Ismael Aguilar, José Luis García, Antonio Ortiz Mena, Sárah Martínez y José Luis Valdés (Coords.), *A diez años del TLCAN: I. Reorganización industrial*, El Colegio de México, Programa Interinstitucional de Estudios sobre la Región de América del Norte, México, D.F.
3. Contreras, Óscar, Humberto García y Jaime Olea (2005), “Empresas transnacionales y calidad del empleo: la seguridad y salud en el trabajo como factor de competitividad”, en Raquel Partida y Jorge Carrillo (Coords.) *Integración regional y globalización. Impactos económicos y sindicales en México*, Universidad de Guadalajara-Fundación Friedrich Ebert.
4. Manríquez, Miguel (2005), Ensayo “Tomás Segovia: Teurgia, revelación y memoria”, en *Acercamientos a Tomás Segovia*, Libro Homenaje a Tomás Segovia (José Bru, comp.), Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jalisco, México.
5. Méndez, Méndez, Eloy (2005), “Árbol de caracoles. Un estilo de vida urbano”, en Rosa María Chacón (coord.), *La arquitectura y el urbanismo. Puntos de confluencia*, Equinoccio Universidad Simón Bolívar-IERU-ITESCA-UTS, Caracas, pp. 125-143.
6. Pineda, Nicolás y Stephen Mumme (2005), “Administración del agua en la frontera México-Estados Unidos: retos de mandato para las instituciones binacionales”, en *Seguridad, agua y desarrollo: El futuro de la frontera México-Estados Unidos*, Alfonso Andrés Cortez Lara, Scott Whiteford y Manuel Chávez Márquez (coords.), El Colegio de la Frontera Norte, pp. 151-182, México.

### Cuadernos de investigación

1. Bracamonte Sierra, Álvaro (2005), "Modelos económicos para el análisis de comunidades rurales. El caso de El Júpare, Sonora", *Cuadernos Cuarto Creciente*, No. 10, El Colegio de Sonora, México.
2. Ochoa O'Leary, Anna, Gloria Ciria Valdéz y Norma González, (2005), "Flexible labor and underinvestment in women's education on the U.S-Mexico border", *Working paper series*, No. 32, Mexican American Studies and Research Center.

### Artículos en memorias

1. Almada, Ignacio (2005), "Algunos factores para explicar las diferencias del desarrollo económico entre Nuevo León y Sonora", en Memoria *La Industria en la historia de Sonora*, Sociedad Sonorense de Historia, Hermosillo, Sonora, 2004.
2. Castro, Ana Lucia (2005), "Migración en Sonora, México. Un análisis comparativo en el contexto fronterizo" en *Memoria de investigación*, Centro de Estudios Demográficos en la Universidad Autónoma de Barcelona, presentado el día 27 de junio de 2005.
3. Martínez, Cristina (2005), "Ejido Villa de Seris y Hermosillo: una vieja relación campo-ciudad", Capítulo de la *Memoria del Quinto Congreso Balance y Perspectivas del campo mexicano*, organizado por las Asociación Mexicana de Estudios Rurales.
4. Martínez, Cristina (2005), "Vivienda social y calidad de vida en Hermosillo", Capítulo de la Memoria del Primer Congreso de Suelo Urbano, organizado por el Programa Universitario de Estudios sobre la Ciudad-UNAM.
5. Méndez Sáinz, Eloy (en coautoría) (2005), "Ciudad fronteriza y simulación. Los vecindarios defensivos, dispositivos ambivalente de seguridad en Nogales", en memorias del XXVIII Encuentro RNIU: Dilemas de la sociedad fronteriza, Ciudad Juárez, 22-23 de septiembre de 2005.
6. Méndez Sáinz, Eloy, Juan Manuel Ochoa e Irene Marincic (2005), "Arquitectura regional en clima cálido seco: Conceptos tradicionales para resolver problemas actuales", en publicación del VI Congreso Latinoamericano Confort y Eficiencia Energética en la Arquitectura, Ed. Universidad Autónoma Metropolitana, Vol. 1, Ciudad de México, 23-27 de Mayo de 2005, pp. 99-104.
7. Méndez Sáinz, Eloy y Leticia Alvarado (2005) "¿Haciendo comunidad? Tipología arquitectónica y reglamentación compartidas en vecindarios defensivos del noroeste mexicano", en *publicación del VII Coloquio de Geografía Urbana: La Ciudad y el Miedo*, de Obdulia Gutiérrez (coord.), Ed. GGU-AGE-Universitat de Girona, Girona 2005, pp. 223-229.
8. Rodríguez Gámez, Liz Ileana (2005) "La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en el financiamiento de infraestructura: Un estudio de caso en Agua Prieta (Sonora) – Douglas (Arizona)", en *Regiones: rutas democráticas y desarrollo nacional*, 10° Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México, CD-ROOM, material de divulgación, octubre 25 – 28 de 2005, Morelia, Michoacán.
9. Valdéz, Gloria Ciria (2005), "Contribuciones culturales de la mujer migrante en San Diego, California: Redes sociales y la formación de unidades domésticas transnacionales", capítulo de la *Memoria del XVII Simposio de Historia Regional de la*

*Sociedad Sonorense de Historia, A.C., Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora, México.*

10. Valdéz, Gloria Ciria (2005), "Estrategias de sobrevivencia de migrantes en el suroeste: Mujer Migrante en la formación de unidades domésticas transnacionales. Capítulo de la *Memoria del Seminario Internacional de la Federación Mexicana de Universitarias, A.C. (FEMU)*.
11. Zúñiga, Mercedes (2005), "Reconfiguración laboral, flexibilidad y violencia de género", en *Memorias de evento internacional Dominación y resistencia*. Publicado electrónicamente en <http://dcsh.xoc.uam.mx/Coloquio/Mesa4.htm>.

### **Reseñas de libros en revistas con arbitraje**

1. Cornejo, Elsa y Catalina A. Denman, Reseña Sandra Morgen (2005), "Into Our Own Hands: The Women's Health Movement in the United States, 1969-1990", 285 pp., en *Transforming Anthropology*, Vol. 13, No. 1, Primavera de 2005, pp. 70-71.
2. Valdéz, Gloria Ciria (2005), Reseña Natividad Gutierrez Chong (Coord.), "Mujeres y Nacionalismos en América Latina. De la independencia a la nación del nuevo milenio", *Región y Sociedad*, Revista de El Colegio de Sonora. Vol. XVII, No. 32, enero-abril 2005, pp. 205-210.
3. Velázquez, Mario (2005), Reseña Silvia M. Arrom y Servando Ortoll, "Revuelta en las ciudades: políticas populares en América Latina", en *Signos Históricos*, No. 13, UAM-Iztapalapa, México.

### **Artículos en revistas sin arbitraje**

1. Cornejo, Gerardo (2005), "El derecho a la soledad", *Revista Lúdika*, No. 2, Instituto Sonorense de Cultura, Hermosillo, Sonora, México.
2. Haro, Jesús Armando (2005), "Sobre la noche oscura del alma", *Tierra Adentro* 133, Conaculta, pp. 76-80, México.
3. Haro, Jesús Armando (2005), "Arte, utopía y realidad social", *Revista Lúdika*, No. 1, Instituto Sonorense de Cultura, pp. 3-4, México.
4. Méndez Sáinz, Eloy (2005), "Comunidades cercadas", *Horizontes, Revista de encuentro entre Sonora y Arizona*, Año 10, No. 19, enero-junio de 2005, pp. 12-18, Hermosillo.
5. Méndez Sáinz, Eloy y Leticia Alvarado (2005), "El temor en la arquitectura", en *Estudios sobre arquitectura y urbanismo del desierto*, Universidad de Sonora, pp. 89-106, Hermosillo.
6. Rodríguez Gámez, Liz Ileana (2005), "Obra pública y participación social" en *Revista INCIDE*, No. 66, junio, Cámara Mexicana de la Industria de la Construcción, Delegación Sonora, Hermosillo Sonora.
7. Rodríguez Gámez, Liz Ileana y Rodríguez López, Ma. del Carmen (2005), "El financiamiento binacional de infraestructura ambiental" en *Horizontes*, Año 10, No. 19, enero – junio, Instituto de Educación Sonora – Arizona, pp. 19-23.
8. Zúñiga, Mercedes (2005), "El hostigamiento sexual en el trabajo. Una forma de violencia de género", *Revista Imagina... mundo sin violencia*, publicada por el Centro de Apoyo a la Mujer (CAM), Colima, Colima.

## PROGRAMA 2.2 DOCENCIA

### INTRODUCCIÓN

El 2005 fue otro año de intensa actividad docente en El Colegio. Además de que trabajamos con la X y XI promoción de la Maestría en Ciencias Sociales, ofrecimos tres nuevos programas. En enero inició la primera promoción del Doctorado en Ciencias Sociales (2005-2007), en octubre empezó la primera promoción de la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas y en mayo el Diplomado en Salud Pública en conjunto con la Universidad de Arizona.

El programa de Doctorado con cuatro áreas de concentración y la Maestría en Ciencias Sociales con sus seis áreas, ambos reconocidos por Pifop, constituyeron el centro de la oferta educativa de posgrado de la institución. En relación a estos programas, durante 2005 se realizaron tres actividades cruciales: a) el desarrollo de los dos primeros semestres del doctorado, b) la conclusión del plan de estudios de la décima promoción de la maestría y el inicio de la presentación de los exámenes de grado y c) el proceso de planeación, difusión, selección y admisión de la XI Promoción de la maestría que inició sus actividades en agosto del 2005.

En la XI promoción de la maestría (2005-2007) ingresaron 56 alumnos, al finalizar el primer trimestre hubo una baja, actualmente hay 55 estudiantes. Se gestionaron las becas para los estudiantes de doctorado y de maestría, el 100% de las solicitudes presentadas ante Conacyt fueron aprobadas. Actualmente todos los estudiantes de doctorado y maestría cuentan con beca para dedicarse de tiempo completo a sus estudios.

La X promoción de la maestría cursó, durante el primer semestre de 2005, los dos últimos trimestres del programa que estuvieron dedicados principalmente a desarrollar la tesis. De 56 estudiantes que ingresaron, egresaron 52; de éstos, 18 presentaron su examen y obtuvieron el grado en el segundo semestre de 2005. Esta generación (2003-2005) ha sido la más numerosa si comparamos la matrícula con generaciones anteriores. Al mismo tiempo, dos estudiantes de la novena promoción presentaron el examen de grado, así que al finalizar este año tuvimos 20 estudiantes graduados. Para atender y apoyar este programa se estableció la Coordinación de la Maestría y se nombró al Dr. Miguel Manríquez como responsable.

Tanto la Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas como el Diplomado en Salud Pública recibieron financiamiento, el primero del fondo sectorial CNA-Conacyt y el segundo del Departamento de Servicios de Salud de Arizona a través de la Universidad de Arizona. En los dos programas los estudiantes reciben apoyos como becas para hospedaje y alimentación.

Seguimos participando en el programa conjunto de Formación de Recursos Humanos en Salud Pública con la Universidad de Arizona, como parte de este programa inició el Diplomado en Salud Pública, continuó la incorporación de estudiantes de Sonora en la Maestría en Salud Pública de la Universidad de Arizona y el intercambio de profesores y alumnos. También siguió operando el Programa de Formación de Investigación en Salud Reproductiva en el Noroeste de México (PROFISAR) en colaboración con la Universidad de Michigan para la formación de doctores en epidemiología.

Además del seguimiento y la administración académica de los programas docentes, también se realizaron las siguientes actividades: concluyeron las modificaciones al plan de estudios de la maestría (2005-2007) y se gestionó su registro y la documentación respectiva en la Dirección General de Profesiones de la SEP. En esta dependencia también se regularizó el registro de las seis áreas de la maestría, se llevaron a cabo siete reuniones de los coordinadores de las áreas de la maestría, se revisó el reglamento de maestría y se avanzó en una nueva propuesta. También se efectuaron las evaluaciones al desempeño de los profesores de los programas de maestría y doctorado al concluir cada periodo escolar.

Otro de los proyectos sustanciales realizados durante 2005 fue el seguimiento de egresados de la maestría. El objetivo es fortalecer el vínculo de la institución con sus egresados a través de una comunicación actualizada, que permita a la institución estar al día en su trayectoria. Se envió un cuestionario a 138 egresados de las primeras nueve generaciones de la maestría, se logró integrar una base de datos con información de 106 que representan el 77% de los egresados. Se analizó la información y se produjo un reporte con el perfil y la percepción de los egresados sobre la maestría y los servicios que ofrece la institución.

El reporte contiene la siguiente información: directorio, estado civil, trayectoria académica, situación laboral actual, ingresos, formación y actualización profesional, participación en actividades docentes y de investigación, opinión sobre el plan de estudios, el personal docente, organización de la maestría, relación entre teoría y práctica, calidad del material de lectura, servicios bibliotecarios y acervo, congruencia entre formación y demanda laboral, servicios de cómputo, aulas y trámites administrativos. También se incluyen en el documento varias propuestas para fortalecer la vinculación y superación de los egresados como seminarios de actualización, constituir la red de egresados de maestría, crear de bolsa de trabajo, establecer espacios de publicación para los egresados en las publicaciones impresas y en la página de El Colegio.

Con el objetivo de fortalecer la organización y los servicios del área de docencia, se asignó una nueva plaza de apoyo administrativo cuyas funciones centrales serán de evaluación, difusión y gestión académica de los posgrados ofrecidos por El Colegio. El sistema de control escolar que será operado por asuntos escolares tuvo un avance del 90% en la captura de información.

## **SUBPROGRAMA A: DESARROLLO ACADÉMICO**

### **Proyecto 2.2.1 Conclusión de la X promoción de la maestría (2003-2005)**

Durante 2005, se cursaron el quinto y sexto trimestre, concluyendo así la X Promoción. Después de concluir los cursos se otorgaron dos prórrogas de tres meses cada una y una extensión de nueve días hábiles más, aprobada por el Comité Académico, para que los estudiantes presentaran el examen de grado. Estos plazos vencieron el 28 de febrero de 2006.

Para diciembre de 2005 habían presentado su examen de grado 18 estudiantes, entre enero y el 28 de febrero de 2006, se graduaron 22 estudiantes más, en total fueron 40, para lograr una eficiencia terminal de esta generación del 71% al 28 de febrero de

2006. Quedaron pendientes de obtener el grado 12 estudiantes; en esta generación ingresaron 56 y hubo cuatro bajas.

En 2005 también presentaron el examen de grado dos estudiantes de la novena promoción (2001-2003). Con ello, al 28 de febrero de 2006, el número total de graduados en el programa de maestría llegó a 160 y la eficiencia terminal global al 75%.

**CUADRO 12**  
**ALUMNOS GRADUADOS EN 2005**

TESIS Y ALUMNO	PROMOCIÓN	DIRECTOR Y SINODALES
<i>Los problemas de representación del regidor étnico. Los casos de los municipios mayos de Navojoa, Etchojoa y Huatabampo (2000-2003)</i> Vladimir Gómez Anduro	Novena	Juan Poom Medina (Colson) Nicolás Pineda José Marcos Medina
<i>La gestión integral de los residuos sólidos en Sonora. Un estudio comparativo del desempeño de los municipios de Cajeme, Hermosillo y Nogales</i> Edmundo Loera Burnes	Décima	Nicolás Pineda (Colson) Helene Balslev César Octavio Rodríguez
<i>La cultura del agua en Hermosillo: Análisis de la campaña comunicativa 2003-2005</i> Brenda Ávila Flores	Décima	José Luis Moreno (Colson) Gloria Ciria Valdéz Blanca Silvia Fraijo
<i>De aguas negras a oro gris. Análisis de la problemática social en el manejo de aguas residuales tratadas en Hermosillo, Sonora</i> Rigoberto García Ochoa	Décima	Álvaro Bracamonte (Colson) José Castillo Gurrola Miguel Ángel Vásquez
<i>La frontera y sus fronteras. Tipologías urbanísticas y arquitectónicas del fraccionamiento cerrado en Tijuana</i> Jesús Lorenzo Mungarro Robles	Décima	Eloy Méndez Sáinz (Colson) Luisa María Gutiérrez Juan Luis Loredó
<i>Política industrial para el fomento de cadenas productivas: El caso de la industria automotriz en Sonora</i> Fabiola Galicia Bretón Mora	Décima	Lorenia Velázquez (Colson) Blanca Esthela Lara Pablo Wong González
<i>Espacios físicos y el proyecto institucional. La arquitectura en el discurso político en la Universidad de Sonora 1993-2001</i> Enrique Alejandro Duarte Aguilar	Novena	Eloy Méndez Sáinz (Colson) Gloria Ciria Valdéz Ramón Alberto Jorquera
<i>Redes sociales y redes productivas en la conformación de la actividad mueblera en Aconchi, Sonora</i> María de Jesús Zupo Jiménez	Décima	Blanca Esthela Lara (Colson) Vidal Salazar Solano Liz Ileana Rodríguez
<i>La participación ciudadana a través del Programa Hábitat: El caso de la Colonia Los Olivos</i> Víctor Guadalupe Santiago Hernández	Décima	Cristina Martínez (Colson) María Eugenia Anguiano Susana Angélica Pastrana

TESIS Y ALUMNO	PROMOCIÓN	DIRECTOR Y SINODALES
<p><i>Salvador Abascal y la colonia sinarquista María Auxiliadora: Sociedad utópica en Baja California Sur, 1942-1944</i> Eva Nohemí Orozco García</p>	Décima	<p>Servando Ortoll (Externo) Óscar F. Contreras Juan Manuel Romero</p>
<p><i>Molinos, carretones y herraduras. Huellas de los mormones en la Colonia Morelos (1900-1912)</i> Irene Ríos Figueroa</p>	Décima	<p>Servando Ortoll (Externo) Óscar F. Contreras Gustavo Lorenzana</p>
<p><i>Comunidades cercadas y sustentabilidad urbana. Evaluación ambiental en Tijuana, México</i> Brisa Violeta Carrasco Gallegos</p>	Décima	<p>Eloy Méndez Sáinz (Colson) Cristina Martínez Jesús Ángel Enríquez</p>
<p><i>Los techos de cristal. Barreras de ascenso en la carrera laboral de las gerentas del sector privado en Hermosillo</i> Zenaida Margarita Bejarano Celaya</p>	Décima	<p>Gabriela Grijalva (Colson) Mary Rosaria Goldsmith Mercedes Zúñiga</p>
<p><i>La luz de Eva. Análisis desde la perspectiva de género del Programa Bienvenida a Todos los Nuevos Sonorenses. Hermosillo-Nogales</i> Leyla Guadalupe Acedo Ung</p>	Décima	<p>Helene Balslev (Externo) Gloria Ciria Valdéz Carmen Castro</p>
<p><i>Teresa Urrea: Dios contra el Gobierno. Narrativa histórica</i> Roberto Corella Barreda</p>	Décima	<p>William Beezley (Univ. Arizona) Servando Ortoll Mario Velázquez</p>
<p><i>¿Hombres de rosa y mujeres de azul? Incursión laboral de hombres y mujeres en ocupaciones estereotipadas según el género</i> Aria Devónica Tánori Piña</p>	Décima	<p>Mercedes Zúñiga (Colson) Gabriela Grijalva Carmen Castro</p>
<p><i>Empresarios españoles en Sonora, 1890-1910. Redes horizontales, actividades prebancarias y diversificación económica</i> Ana Isabel Grijalva Díaz</p>	Décima	<p>Ignacio Almada (Colson) Juan Manuel Romero Juan José Gracida</p>
<p><i>Estilo de vida y arquitectura de consumo emulativo. Fraccionamientos cerrados en la ciudad de Hermosillo</i> Glenda Bethina Yanes Ordiales</p>	Décima	<p>Eloy Méndez (Colson) Gloria Ciria Valdéz Juan Luis Loredó</p>
<p><i>Integración y eficiencia de los grupos de trabajo. Estudio de caso en la Planta Ford Motor Company Hermosillo</i> América Herlinda Montoya Espinoza</p>	Décima	<p>Alex Covarrubias (Colson) Mercedes Zúñiga Xóchitl Vega Amaya</p>
<p><i>La identificación de agrupamientos industriales como estrategia de análisis de la economía regional</i> José Manuel Sánchez Gamboa</p>	Décima	<p>Álvaro Bracamonte (Colson) Óscar F. Contreras Vicente Solís Granados</p>

**CUADRO 13**  
**DIRECTORES DE TESIS**  
**X GENERACIÓN 2003-2005**

PROFESOR-INVESTIGADOR	ALUMNO	ÁREA
Dr. Armando Haro Encinas	Gabriela Sánchez López	Salud
Mtra. Carmen Castro Vásquez	Andrés Guadalupe Jiménez Estrada	
	José Antonio Noriega Escalante	
Dra. Patricia Aranda Gallegos	Celene Aguilar Rodríguez	
	Abraham René Liera Martínez	
Dra. Catalina Denman Champion	Martha Patricia Cañizarez del Real	
Dra. Gloria Ciria Valdéz Gardea	Rubén Carreón Diazconti	
Dr. Eloy Méndez Sáinz	Brisa Violeta Carrasco Gallegos	Estudios Urbanos y Ambientales
	Jaime Alonso Espinoza Muñiz	
	Jesús Lorenzo Mungarro Robles	
	Jesús Martín Rosas Molina	
	Glenda Bethina Yanes Ordiales	
Dr. José Luis Moreno Vázquez	Brenda Ávila Flores	
	Marisol Pacheco Valaguez	
Dr. Álvaro Bracamonte	Rigoberto García Ochoa	
Dr. Óscar Contreras Montellano	Saúl Ruiz Fernández	
Dra. Cristina Martínez Rascón	Víctor Guadalupe Santiago Hernández	
Dr. Óscar Contreras Montellano	Miguel Ángel Alberto Curiel Arévalo	Relaciones Industriales
	Tatlana Mercedes Icedo Zamora	
Dra. Gabriela Grijalva Monteverde	Zenaida Margarita Bejarano Celaya	
	Gpe. Concepción Fierros Arriquivez	
Mtra. Lorenia Velázquez	Ahimée Viridiana González Rodríguez	
Dr. Alex Covarrubias Valdenebro	América Herlinda Montoya Espinoza	
Dra. Mercedes Zúñiga Elizalde	Aria Devónica Tánori Piña	
Mtra. Mireya Scarone Adarga	María Gpe. Ávila Mendoza	

PROFESOR-INVESTIGADOR	ALUMNO	ÁREA
Dra. Helene Balslev Clausen Mtro. Mario Velásquez García	Leyla Gpe. Acedo Ung	Políticas Públicas
	Rafael Robles Scott	
Mtro. Mario Velásquez García	Cecilia Cruz Sandoval	
	María Teresita Rojas Zepeda	
Dr. Nicolás Pineda Pablos	Edmundo Loera Burnes	
	Edgar Ramírez Valenzuela	
	Omar García Román	
Mtra. Gabriela García Figueroa	Jehú Jonathan Ramírez Camberos	
Dra. Gloria Ciria Valdez Gardea	Mario Alberto Salazar Montes	
Dra. Blanca Esthela Lara Enríquez	Mariza Janeth León Castillo	
	María de Jesús Zupo Jiménez	
Mtra. Lorenia Velásquez Contreras	Fabiola Galicia Bretón Mora	
	Jesús Manuel Aguirre Villegas	
Dr. Nicolás Pineda Pablos	Sergio Vladimir Bojórquez García	
Dr. Álvaro Bracamonte Sierra	José Manuel Sánchez Gamboa	
	Conrado Sanzarric Aguilar	
Dr. Servando Ortoll	José Rodrigo Abril López	Métodos de Investigación Histórica
	Eva Nohemí Orozco García	
	Irene Ríos Figueroa	
Dr. Ignacio L. Almada Bay	Ana Isabel Grijalva Díaz	
	Patricia del Carmen Guerrero de la Lata	
	Heidi Dolores Hernández Villarreal	
Dra. María Del Valle Borrero Silva	María Edith Araoz Robles	
	María del Carmen Tonella Trelles	
Mtro. José Marcos Medina Bustos	María del Carmen Bojórquez Jusaino	
	Juan Manuel Silva Rodríguez	
Dr. William Beezley	Roberto Corella Barreda	

\* Las celdas sombreadas corresponden a alumnos no titulados.

### Proyecto 2.2.2 Inicio de la XI promoción de la maestría (2005-2007)

Después de un intenso proceso de selección, en agosto de 2005 inició la XI promoción, ingresaron 56 alumnos. Al finalizar el primer trimestre hubo una baja, actualmente hay 55 alumnos regulares distribuidos en las siguientes áreas de especialización: diez en Economía y Desarrollo Regional, ocho en Estudios Urbanos y Ambientales, once en Métodos de Investigación Histórica, diez en Políticas Públicas, cinco en Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales y once en Salud.

Durante 2005 los alumnos cursaron el primer trimestre, en el cual se impartieron tres materias del área básica y diez de las áreas. La carga docente fue equilibrada, toda vez

que se contó con la participación de ocho docentes del personal académico de la institución y nueve profesores externos. También se impartieron tres talleres propedéuticos antes del inicio formal de los cursos: Lectura y redacción, introducción a los servicios bibliotecarios de El Colegio de Sonora e introducción a los servicios de cómputo.

La relación de los cursos impartidos con sus respectivos docentes se presenta en el cuadro 14.

**CUADRO 14  
PLANTA DE PROFESORES, XI PROMOCIÓN (2005-2007)**

TRIM.	MATERIAS COMUNES Y DE AREA	PROFESOR INTERNO	PROFESOR EXTERNO	
I Agosto-Diciembre 2005	Matemáticas Básicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios Urbanos y Ambientales</li> <li>Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales</li> <li>Métodos de Investigación Histórica</li> <li>Salud</li> </ul>		Dr. Ramiro Ávila (L)
	Matemáticas Avanzadas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Economía y Desarrollo Regional</li> <li>Políticas Públicas</li> </ul>		Dr. Agustín Grijalva (L)
	Corrientes del Pensamiento Social Clásico	<ul style="list-style-type: none"> <li>Materia Común</li> </ul>	Mtro. Mario Velázquez Dra. Mercedes Zúñiga	
	Cambio tecnológico y flexibilidad laboral	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales</li> </ul>		Mtro. Arnulfo Arteaga García (F)
	Teoría Económica	<ul style="list-style-type: none"> <li>Economía y Desarrollo Regional</li> <li>Políticas Públicas</li> </ul>		Dr. Luis Huesca (L)
	Globalización y Desarrollo Regional	<ul style="list-style-type: none"> <li>Economía y Desarrollo Regional</li> </ul>	Dra. Blanca Lara	
	Cambio Tecnológico y Flexibilidad en el Trabajo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales</li> </ul>	Dra. Gabriela Grijalva	
	Los Modelos Productivos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios del Trabajo y Relaciones Industriales</li> </ul>		Dr. Sergio Sandoval (L)
	Organización Social y Territorio	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios Urbanos y Ambientales</li> </ul>	Dra. Cristina Martínez	
	Estructuras Ambientales	<ul style="list-style-type: none"> <li>Estudios Urbanos y Ambientales</li> </ul>	Dr. Eloy Méndez	
	Métodos Históricos y Análisis de Documentos	<ul style="list-style-type: none"> <li>Métodos de Investigación Histórica</li> </ul>	Dr. Ignacio Almada	
	Marco Jurídico de las Políticas Públicas	<ul style="list-style-type: none"> <li>Políticas Públicas</li> </ul>		Mtro. Rafael Valenzuela (L) Mtro. Eliseo Rodríguez (L)
	Epidemiología Sociocultural	<ul style="list-style-type: none"> <li>Salud</li> </ul>	Dr. Armando Haro	Mtro. Gerardo Álvarez (L)
Sistemas de Salud	<ul style="list-style-type: none"> <li>Salud</li> </ul>		Mtro. Gerardo Álvarez (L) Mtro. Emanuel Orozco (F)	

**CUADRO 15**  
**TUTORES**  
**XI PROMOCIÓN (2005-2007)**

NUM.	NOMBRE	TUTOR ASIGNADO
1	Tiburcio Verdugo, Pavel Humberto	Dr. Eloy Méndez Sáinz
2	Gil Durán, Carolina	Mtra. Patricia Aranda Gallegos
3	Reyes Castro, Pablo Alejandro	Dra. Kathleen Ann Denman Champion
4	Espinoza Rodríguez, Jesús Mario	Dra. Gabriela Grijalva Monteverde
5	Bastidas Carreras, Juan Sebastián	Mtra. Carmen Castro Vásquez
6	Velázquez Camargo, Carlos Mauricio	Mtra. Lorenia Velázquez Contreras
7	Parra Plaza, Alma Fabiola	Dr. Óscar F. Contreras Montellano
8	Cota Estévez, Carlos	Dr. Ignacio L. Almada Bay
9	Madonia Guzmán, Alejandro	Mtra. Liz Ileana Rodríguez Gámez
10	Ramírez Alcázar, Santiago	Dr. Álvaro Bracamonte Sierra
11	Quiroz Moreno, Selene	Dra. María del Valle Borrero Silva
12	Arellano Gálvez, María del Carmen	Mtra. Patricia Aranda Gallegos
13	Rosas Luna, Miguel	Mtro. José Marcos Medina Bustos
14	Clemente Marroquín, Beatriz	Dr. José Luis Moreno Vázquez
15	González Canales, Claudia Isela	Mtra. Ana Lucía Castro Luque
16	Murrieta Andrade, María Dolores	Mtro. Mario Alberto Velázquez García
17	Juárez Herrera y Cairo, Lucero Aida	Mtra. Carmen Castro Vásquez
18	Cejudo Ramos, Elizabeth	Dr. Miguel Manríquez Durán
19	Acosta Montaña, Célida Selene	Dra. Blanca E. Lara Enríquez
20	Fernández de Castro Santos, Fco Javier	Mtra. Gabriela García Figueroa
21	García Aguirre, Miriam Gabriela	Dr. Ignacio L. Almada Bay
22	Palomares Herrera, Ramón Encarnación	Dr. Eloy Méndez Sáinz
23	Coronado Martín, Juan Pedro	Dra. María del Valle Borrero Silva
24	Durazo Brassea, Alan José	Mtra. Gabriela García Figueroa
25	Ponce Mendoza, Minerva	Dra. Kathleen Ann Denman Champion
26	Alvarado Valdez, Marcela	Mtra. Gabriela García Figueroa
27	Santos, Luis Carlos	Dra. Gabriela Grijalva Monteverde
28	Esquer Vizcarra, Dulce María	Mtra. Gabriela García Figueroa
29	Reyes Woodhouse, Tania	Dr. Álvaro Bracamonte Sierra
30	Ruiz García, Luis Humberto	Mtro. Mario Alberto Velázquez García
31	Alvarado Palomera, Josefina	Mtra. Lorenia Velázquez Contreras
32	Villagrán Sánchez, Christian Iván	Dra. Mercedes Zúñiga Elizalde
33	Santini Rodríguez, Francisco Javier	Mtro. Mario Alberto Velázquez García

NUM.	NOMBRE	TUTOR ASIGNADO
34	Chico Smith, Blanca Susan	Dr. Jesús Armando Haro Encinas
35	Molina Jiménez, Yesenia	Dra. Blanca E. Lara Enríquez
36	Osuna Valdez, Oralia	Mtra. Liz Ileana Rodríguez Gámez
37	Rodríguez Montaña, Luis Carlos	Mtro. Mario Alberto Velázquez García
38	Contreras Estrada, Lidia Olivia	Mtro. José Marcos Medina Bustos
39	Rodríguez Navarro, Anna Ivette	Mtra. Gabriela García Figueroa
40	Vega Astorga, Miriam Josefina	Dra. Mercedes Zúñiga Elizalde
41	Martínez de la Torre, Eduardo Javier	Dr. Jesús Armando Haro Encinas
42	Corella Romero, Pamela del Carmen	Dra. María del Valle Borrero Silva
43	Morales Hernández, Ma. de los Ángeles	Mtra. Patricia Aranda Gallegos
44	Álvarez Córdova, Myriam Judith	Dra. Kathleen Ann Denman Champion
45	Figueroa Rodríguez, Valeria Elizabeth	Dr. José Luis Moreno Vázquez
46	Marcos De la Cruz, Eduardo	Dr. Ignacio L. Almada Bay
47	Guerrero Tinoco, Javier	Dr. Ignacio L. Almada Bay
48	Wahnatah Cortés Rodrigo Pascual	Dra. Gloria Ciria Valdéz Gardea
49	Duarte Ponce, Luis Germán	Mtra. Gabriela García Figueroa
50	Gastélum López, Adriana Elisa	Dra. Gloria Ciria Valdéz Gardea
51	Vázquez Ramírez, Maria Elena	Dra. Cristina Martínez Rascón
52	Del Castillo López, Rodolfo	Mtro. José Marcos Medina Bustos
53	Meza García, Marivel	Dra. Cristina Martínez Rascón
54	Cortez Rivera, Olimpia Ofelia	Dr. Jesús Armando Haro Encinas
55	Horacio Valenzuela Martínez	Mtra. Ana Lucía Castro Luque

**Proyecto 2.2.3 Doctorado en Ciencias Sociales, primera promoción 2005-2007 con cuatro áreas de concentración: Desarrollo Regional, Epidemiología Sociocultural, Historia Regional y Sociología Económica**

Apoyado en la importante experiencia docente acumulada en 20 años del programa de Maestría y en la consolidación de la planta académica, el 10 de enero de 2005 inició el Doctorado en Ciencias Sociales, promoción 2005-2007, organizado en cuatro áreas de concentración. El denominador común de estas áreas y la identidad académica del propio doctorado, consisten en su orientación al estudio del norte de México como principal región de interés. La primera promoción del programa se integra por 12 estudiantes: cinco en el área de concentración en Desarrollo Regional, tres en Epidemiología Sociocultural, uno en Historia Regional y tres en Sociología Económica.

Durante 2005, el programa desarrolló las actividades académicas correspondientes a los primeros dos semestres de su plan de estudios, consistentes cada semestre en tres

cursos y dos talleres de apoyo comunes a todas las áreas, así como un curso de concentración y un seminario de investigación específicos para cada área.

De esta manera, el programa de doctorado desarrolló un total de 22 cursos y cuatro talleres de apoyo. A este esfuerzo contribuyeron 15 profesore(a)s de la planta académica de la institución, con el apoyo de 14 reconocidas y reconocidos especialistas de otras instituciones como El Colegio de México, la Universidad de Guadalajara, la Universidad Autónoma Metropolitana, la Universidad de Sonora y el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo<sup>1</sup>. Cabe aclarar que la mayor parte de la carga docente fue impartida por integrantes de la planta académica de la institución, pues sólo dos cursos, además de los cuatro talleres, fueron impartidos en su totalidad por invitado(a)s.

La organización, planeación y seguimiento de las actividades académicas del programa se apoyaron en forma importante en el Consejo Académico del Doctorado, órgano que sesionó en forma colegiada en siete ocasiones durante 2005. Entre los asuntos tratados en dichas reuniones se destacan la elaboración y sanción del Reglamento del Doctorado, la conclusión del proceso de conformación del Comité Científico Asesor, así como el nombramiento de directores/as de tesis.

---

<sup>1</sup> Se contó también con la participación docente de cinco profesores (dos internos y tres externos) sin el grado de doctor/a pero con estudios avanzados de doctorado que fueron invitados por los profesores responsables para apoyar temáticas específicas de su especialidad en diferentes cursos: M.C. Mario Velázquez (Colson, Teoría social clásica, 9 horas), M.C. Carmen Castro (Colson, Modelos de atención a la Salud, 4 horas), M.C. Pablo Wong (CIAD, Teorías del desarrollo regional, 6 horas), M.C. Cristina Taddei (CIAD, Fundamentos de la sociología económica, 12 horas) y M.C. Raquel Abrantes (CIESS, Modelos de atención a la salud, 8 horas).

**CUADRO 16**

**DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES  
PLANTA DE PROFESORES 2005  
PRIMERA PROMOCIÓN (2005-2007)**

SEM.	MATERIAS COMUNES Y DE ÁREA		PROFESORES/AS INTERNOS/AS	PROFESORES/AS EXTERNOS/AS
I Enero-Julio 2005	Teoría social clásica	Materia Común		Dr. Servando Ortoll Dra. Lidia Girola (UAM-A)
	Diseño de proyectos	Materia Común	Dr. Óscar Contreras	Dr. Servando Ortoll Dr. Fernando Cortés (Colmex)
	Métodos cuantitativos	Materia Común		Dr. Luis Felipe Romero (UniSon) Dr. René Zenteno (ITESM)
	Taller "Redacción de textos académicos"	Materia Común		Dra. Martha Elena Venier (Colmex)
	Taller "Paquetes estadísticos I"	Materia Común		Dr. Luis Felipe Romero (UniSon)
	Teorías del desarrollo regional	Desarrollo Regional	Dra. Gabriela Grijalva Dra. Blanca Lara Dra. Cristina Martínez Dra. Gloria Valdez	Dr. Juan José Palacios (U. de G.)
	Seminario de Investigación I	Desarrollo regional	Dr. José Luis Moreno	
	Modelos de atención a la salud	Epidemiología sociocultural	Dr. Armando Haro Dra. Catalina Denman Dra. Patricia Aranda	Dr. Paul Hersch (INAH-Mor) Dr. Manuel Santillana (IMSS-UniSon)
	Seminario de Investigación I	Epidemiología sociocultural	Dr. Armando Haro	
	Teoría contemporánea de la historia	Historia regional	Dr. Ignacio Almada	
	Seminario de Investigación I	Historia regional	Dr. Servando Ortoll	
	Fundamentos de la sociología económica	Sociología económica	Dr. Álvaro Bracamonte	Dr. Arturo Lara (UAM-I)
	Seminario de Investigación I	Sociología económica	Dr. Óscar Contreras	

SEM.	MATERIAS COMUNES Y DE ÁREA		PROFESORES/AS INTERNOS/AS	PROFESORES/AS EXTERNOS/AS
II Agosto 2005 - Enero 2006	Teoría social contemporánea I	Materia Común	Dra. Mercedes Zúñiga Dra. Patricia Aranda	Dr. Gerardo Ávalos (UAM-X)
	Métodos cualitativos	Materia Común	Dra. Catalina Denman	Dra. Ma Luisa Tarrés (Colmex)
	Pensamiento social latinoamericano	Materia Común		Dr. Francisco Zapata (Colmex)
	Taller "Informática para análisis cualitativo"	Materia Común		Dr. César Cisneros (UAM-Iz)
	Taller "Recursos para la presentación de trabajos"	Materia Común		MC. Dania Lara (UniSon)
	Sociedad y territorio	Desarrollo regional	Dr. Eloy Méndez	
	Seminario de Investigación II	Desarrollo regional	Dra. Gabriela Grijalva	
	Epidemiología sociocultural	Epidemiología sociocultural	Dr. Armando Haro	
	Seminario de Investigación II	Epidemiología sociocultural	Dr. Armando Haro	
	Historia comparada I	Historia regional	Dr. Ignacio Almada Dra. María Borrero	
	Seminario de Investigación II	Historia regional	Dr. Ignacio Almada	
	Acción económica e instituciones en la sociedad contemporánea	Sociología económica	Dr. Óscar Contreras	
	Seminario de Investigación II	Sociología económica	Dr. Álvaro Bracamonte	

**CUADRO 17**

**DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES  
DIRECTORES DE TESIS  
PRIMERA PROMOCIÓN (2005-2007)**

PROFESOR/A-INVESTIGADOR/A	ALUMNO/A	ÁREA
Dr. Eloy Méndez Sáinz	Ramón Alberto Jorquera Limón	Desarrollo regional
	Ramón Leopoldo Moreno Murrieta	
Dr. José Luis Moreno Vázquez	María Elena Robles Baldenegro	
Dr. Nicolás Pineda Pablos	Juan José Martínez Becerra	
Dr. Juan José Palacios (U. de G.)	Arturo Ordaz Alvarez	
Dr. Armando Haro Encinas	Ana Silvia Figueroa Duarte	Epidemiología sociocultural
Dra. Catalina Denman Champion	Mireya Scarone Adarga	
Dra. Gloria C. Valdez Gardea	Katherine Scherkenbach Maclean	
Dr. Ignacio Almada Bay	Esther Padilla Calderón	Historia regional
Dr. Álvaro Bracamonte Sierra	Roberto del Pardo Escalante	Sociología económica
Dr. Óscar Contreras Montellano	Roberto Jiménez Ornelas	
		Vicente Javier Solís Granados

**CUADRO 18**

**DOCTORADO EN CIENCIAS SOCIALES  
SESIONES DEL CONSEJO ACADÉMICO 2005**

FECHA DE LA SESIÓN	ASUNTOS TRATADOS
21 de febrero de 2005	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reglamento del doctorado.</li> <li>2. Criterios para la asignación de directores de tesis.</li> <li>3. Procedimiento y formato para la evaluación de profesores.</li> </ol>
21 de junio de 2005	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Reglamento del Doctorado en Ciencias Sociales.</li> <li>2. Seguimiento de las actividades del primer semestre.</li> </ol>
15 de julio de 2005	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Evaluación de las actividades del primer semestre.</li> <li>2. Nombramiento de directores de tesis.</li> <li>3. Comité Científico Asesor del Doctorado.</li> <li>4. Programación y calendario de actividades del segundo semestre.</li> </ol>
24 de agosto de 2005	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Evaluación de las actividades del primer semestre.</li> <li>2. Nombramiento de directores de tesis.</li> <li>3. Programación y calendario de actividades del programa de doctorado.</li> </ol>

FECHA DE LA SESIÓN	ASUNTOS TRATADOS
24 de octubre de 2005	1. Seguimiento de las actividades del II semestre. 2. Propuesta de calendario de actividades del programa de doctorado. 3. Formato de Coloquio I. 4. Lectores de tesis.
7 de diciembre de 2005	1. Programación de cursos del tercer semestre. 2. Coloquio I.

## SUBPROGRAMA B: PROYECTOS ESPECIALES

### Proyecto 2.2.4 Programa de Formación de Investigadores en Salud Reproductiva en el Noroeste de México (PROFISAR)

*Responsables:* Catalina A. Denman por El Colegio de Sonora y Siobán Harlow por la Universidad de Michigan.

*Antecedentes:*

Proyecto de colaboración académica entre la Universidad de Michigan y El Colegio de Sonora, que inició en 2003 con financiamiento de Fogarty International Center. Gracias a éste se han realizado ya varios cursos y seminarios, se ha logrado conformar una red de investigadores en salud reproductiva y también se han otorgado becas para estudiantes mexicanos en el programa de doctorado en Epidemiología en la Universidad de Michigan (Susana Cerón, Hilda García y Gerardo Álvarez).

*Actividades realizadas:*

Durante el 2005, el proyecto PROFISAR apoyó financieramente la realización de lo siguiente:

- a) Organización, en coordinación con la Universidad de Michigan, Fogarty Internacional y los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos, del “Taller internacional de salud ambiental en América Latina: Desarrollando una perspectiva de género”, del 13 al 15 de febrero en Hermosillo. Se programó el II Taller internacional de salud ambiental en América Latina: integrando una perspectiva de género, para realizarse en Chihuahua, del 1 al 3 de octubre de 2006.
- b) Se continuó gestionando el apoyo para estudios doctorales de Hilda García quien defenderá su trabajo de tesis en marzo de 2006, también para Gerardo Álvarez que se encuentra desarrollando su tesis doctoral y presentará su examen de grado durante el primer trimestre de 2006. En ambos comités de tesis participa una investigadora del Programa (Catalina Denman).
- c) La presentación del examen de grado de la Dra. Susana Prudencia Cerón Mireles el 30 de noviembre de 2005, para obtener el grado de doctora en epidemiología por la Universidad de Michigan.
- d) Durante el verano de 2005 se apoyó a Mireya Scarone, alumna del área de epidemiología sociocultural del Doctorado en Ciencias Sociales, para que participara en el curso de verano de la Universidad de Michigan.

*Productos obtenidos:*

- a) Un disco compacto con resultados del Taller internacional de salud ambiental realizado en Hermosillo.
- b) Formación de la Red GSA, Género, Salud y Ambiente, (<http://redgsa.uach.mx>) que elaboró un protocolo en relación al uso de plaguicidas y sus efectos reproductivos.

*Actividades pendientes:*

- a) La publicación del libro de Oona Campbell con la OPS.
- b) Apoyo para estudiantes del Doctorado en Ciencias Sociales del área de epidemiología sociocultural para asistir a los cursos de verano a la Universidad de Michigan. También para visitas de intercambio entre profesores de esta Universidad y de El Colegio.

**Proyecto 2.2.5 Colaboración transfronteriza para fortalecer la infraestructura en salud pública y la capacidad y competitividad del personal de salud en Sonora (TIES)**

*Responsables:* Catalina A. Denman, Jesús Armando Haro, Carmen Castro y Patricia Aranda por El Colegio de Sonora; Jill Guernsey y Douglas Taren por la Universidad de Arizona.

*Antecedentes:*

El proyecto TIES (por sus siglas en inglés: *Training, Internships, Exchanges and Scholarships*), iniciado en 2004, es una propuesta de colaboración entre el Programa de Salud y Sociedad y el Mel and Enid Zuckerman Arizona College of Public Health (MEZACOPH) de la Universidad de Arizona, financiado por el Programa USAID-TIES, que tiene como objetivo incrementar los recursos humanos capacitados en salud pública en el estado de Sonora.

Uno de los programas docentes derivados de este proyecto es el Diplomado en Salud Pública, éste constituye un esfuerzo binacional entre el MEZACOPH y El Colegio, que está dirigido a la capacitación del personal operativo que realiza tareas de Salud Pública en Sonora y Arizona. El diplomado pretende ofrecer una respuesta accesible a las necesidades de capacitación en salud pública, considerando que es muy escasa la oferta de programas educativos en la entidad que aborden la salud desde una perspectiva colectiva. La relevancia de contar con personal capacitado en esta área es congruente con la necesidad de transformar el modelo predominante de atención a la salud, centrado en el aspecto biológico y curativo, y orientarlo a priorizar acciones de prevención de las enfermedades y de promoción de la salud; y en la corresponsabilidad que individuos, comunidades, profesionistas y organismos gubernamentales deben asumir conjuntamente frente a los complejos retos de hoy de la salud colectiva.

A través del TIES también se tramitan becas para que estudiantes de Sonora puedan realizar sus estudios en el Programa de Maestría en Salud Pública de la Universidad de Arizona del MEZACOPH de la Universidad de Arizona.

*Objetivos:*

- a) Incrementar la capacidad tecnológica y la educación profesional en salud pública en Sonora, a través de potenciar la competitividad del personal de salud.

- b) Fomentar la capacidad de las instituciones académicas responsables para entrenar personal que esté capacitado tanto en investigación como en servicios comunitarios, con el interés de fortalecer la infraestructura en salud pública a lo largo de la región fronteriza Sonora-Arizona.
- c) El objetivo particular del Diplomado en Salud Pública es formar recursos humanos en la región, capaces de identificar, plantear y fundamentar problemas y necesidades de intervención y de investigación en el campo de la salud pública. Formarlos con una visión integral, crítica e interdisciplinaria para abordar la problemática de salud de la población, con capacidad de crear e innovar en el desarrollo de soluciones aplicadas al ámbito de la salud.

*Actividades realizadas:*

- a) En junio de 2005 se realizó la reunión del comité directivo del proyecto, en Tucson, Az., a la que asistieron representantes de las instituciones responsables, Catalina Denman y Jill Guernsey. En estas reuniones se presentaron y evaluaron tanto los objetivos como las estrategias y resultados del proyecto, asistieron representantes de la Oficina de Salud Fronteriza y del Departamento de Servicios de Salud en Arizona, como de la Secretaría de Salud Pública de Sonora, la Oficina de Salud Pública de la Frontera Sonora-Arizona y de los Comités de Servicios de Salud y de Educación de las Comisiones Arizona-México y Sonora-Arizona, entre otros. Las representantes institucionales participaron también en la reunión anual (agosto) de The Association Liason Office for University Cooperation in Development, en Guadalajara, donde presentaron avances y planes del proyecto.
- b) El proyecto contempla el apoyo financiero para que profesionistas de la salud que trabajan en Sonora realicen estudios de maestría en salud pública en el Mel and Enid Zuckerman Arizona College of Public Health (MEZACOPH). Durante 2005 inició la segunda promoción en la que se integró René Córdova para iniciar la Maestría en Salud Pública el verano de 2006. El TIES incluye también el intercambio de profesores y alumnos, éste comenzó en 2004 con los trabajos, reuniones y conferencias telefónicas preparatorias del Diplomado en Salud Pública.
- c) El Diplomado en Salud Pública inició el 30 de mayo de 2005. Durante este año se impartieron tres de los seis cursos contemplados, estos son: “Introducción a la salud pública”, “Principios de epidemiología” y “Administración de los servicios de salud”. El primer curso se impartió en Hermosillo, los docentes fueron Jesús Armando Haro (Colson), Eva Moncada (Secretaría de Salud Pública de Sonora) y Samantha Sabo (MEZACOPH Universidad de Arizona). El segundo, también realizado en Hermosillo fue impartido por Hilda García y Julián Esparza, (la primera del Doctorado en Epidemiología de la Universidad de Michigan y el segundo del Doctorado en Epidemiología de la Universidad de Arizona). El tercer curso se organizó en forma conjunta entre Colson y el Colegio de Profesionales en Salud Pública del Estado de Sonora, participaron 12 ponentes.
- d) Otro apoyo financiero del proyecto TIES fue la integración de la estudiante Mercedes Gameros al programa *Long-Term Academic Scholar at MEZACOPH* en la Universidad de Arizona, durante nueve meses a partir del 1 de diciembre de 2005. Graciela Caire, quien con el apoyo de este programa comenzó su maestría en 2004, en 2005 inició su segundo año.

*Actividades pendientes:*

- a) Terminar el diseño completo de los tres cursos del Diplomado en Salud Pública que se impartirán en 2006 y actividades de planeación de los mismos.
- b) Continuar en 2006 con el programa de intercambio de profesores y alumnos del programa.
- c) Seguimiento general del proyecto y sus logros, presentando resultados a través de diversos formatos.

**Proyecto 2.2.6 Especialidad en Gestión Integrada de Cuencas Hidrográficas**

*Responsable:* José Luis Moreno Vázquez

*Colaborador:* José María Martínez Rodríguez

*Antecedentes:*

Este proyecto tiene como antecedente la organización de dos seminarios internacionales sobre el tema realizados en 2002 y 2004, entre la Universidad de Sonora y la Comisión Nacional del Agua, y la consolidación de los estudios en torno a la problemática del agua en diversos programas de investigación de El Colegio de Sonora, en particular, en el Programa de Estudios Urbanos y Ambientales. En 2005 se sometió una propuesta de estudios de posgrado para obtener financiamiento dentro del Fondo Sectorial de Investigación y Desarrollo sobre Agua de Conacyt y CNA, siendo aprobada para el período 2005-2008, el programa incluye 15 becas para estudiantes.

*Objetivo y descripción general:*

Elevar los niveles de calificación técnica y científica de los actores institucionales relacionados con la gestión del agua en Sonora. Se formarán 15 cuadros profesionales al año, graduando agentes líderes en el enfoque integral de los procesos de gestión en las tres megacuencas del estado de Sonora. La especialidad tendrá un carácter semi-escolarizado. Durante las sesiones se abordarán diversos temas de índole legal, económica, tecnológica, física, social y política, agrupados en módulos temáticos, que serán impartidos por especialistas nacionales y extranjeros.

*Actividades realizadas:*

- a) Se impartieron 19 sesiones durante el trimestre octubre-diciembre de 2006 y una sesión se dedicó a la exposición de los anteproyectos de investigación de los alumnos. Los temas expuestos y los instructores se presentan en el cuadro siguiente.

## CUADRO 19

**SESIONES IMPARTIDAS  
OCTUBRE-DICIEMBRE 2005**

FECHAS	TEMAS	INSTRUCTORES	INSTITUCIÓN
14 de octubre	Dimensión institucional	Lic. Enrique Provencio	Procuraduría del Medio Ambiente del Distrito Federal
15 de octubre	Origen y desarrollo del concepto de cuencas	Dr. José Luis Moreno	El Colegio de Sonora
21 -22 de octubre	Ecosistemas en las cuencas	Dr. Alberto Búrquez / Dra. Angelina Martínez	Instituto de Ecología, UNAM
28 - 29 de octubre	Manejo integrado de cuencas	Dr. Iván González Piedra	Universidad de La Habana
4 - 5 de noviembre	Manejo integrado de cuencas	Dr. Alex Mayer	Michigan Technological University
11 de noviembre	Gestión de aguas residuales en México	Mtro. Xicoténcatl Murrieta	Asesores en Planeación y Proyectos Integrales, S.A.
12 de noviembre	Exposición de proyectos de investigación de los alumnos		
18 de noviembre	Geología de Cuencas	Dr. César Jacques	Instituto de Geología, UNAM
19 de noviembre	Hidrología superficial y subterránea	Dr. José Castillo	Departamento de Agricultura, Universidad de Sonora
25 de noviembre	El ciclo hidrogeológico e hidrogeoquímica	Dr. Miguel Rangel	Departamento de Geología, Universidad de Sonora
26 de noviembre	Clima e hidrometeorología	Dr. Chris Watts	Departamento de Física, Universidad de Sonora
2 de diciembre	Sensores remotos (Primera parte) Principios básicos de los Sistemas de Información Geográfica y su aplicación	Dr. Chris Watts Dr. Ismael Minjarez	Departamento de Física y Geología, Universidad de Sonora
3 de diciembre	Sistemas e Información Geográfica (Laboratorio)	Dr. Ismael Minjarez	Departamento de Geología, Universidad de Sonora
9 de diciembre	Sensores remotos (Segunda parte) Principios básicos de los sistemas Stick y Swat y su aplicación	Dr. Chris Watts Mtro. Julio Rodríguez	Departamento de Física, Universidad de Sonora - Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora
10 de diciembre	Sistemas Stick y Swat (Laboratorio)	Mtro. Julio Rodríguez	Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora
16-17 de diciembre	Modelos para la Planeación en Cuencas (Powersim, Stella)	Dr. Kevin Lansey, Mtra. Allison Williams, Mtro. Aleix Serrat	Sustainability of semi-Arid Hydrology and Riparian Areas



# **PROGRAMA N° 3**

**DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN**



## INTRODUCCIÓN

Una de las actividades medulares de la institución es la difusión, que tiene por objetivo hacer llegar tanto a sectores especializados como al público en general, lo que en el interior de la institución se genera y discute, a través de productos diversos como publicaciones, programas de radio y televisión, artículos periodísticos y eventos académicos y culturales.

En lo referente a la actividad editorial, en el año 2005 *Región y Sociedad. Revista de El Colegio de Sonora*, continuó en el Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica y Tecnológica, por el prestigio y aceptación alcanzados en la comunidad académica nacional. En ese año, se publicaron tres números de *Región y Sociedad*.

También se publicaron cuatro libros, un cuaderno de investigación y un avance de investigación. La edición se financió con recursos institucionales, recursos programados como parte de los proyectos de investigación y a través de la coedición con otras instituciones.

Lo más relevante en cuanto a publicaciones periódicas de carácter informativo y de divulgación, fue la consolidación de los productos comunicativos: *Solar. Órgano informativo de El Colegio de Sonora*, y *Portales. Boletín de El Colegio de Sonora* (electrónico). También se consolidó la participación del Colson en el consejo editorial y como colaborador permanente en *Horizontes. Revista de Encuentro entre Sonora y Arizona*, publicación bilingüe del Instituto de Educación Sonora-Arizona (dependiente de la SEC), que se distribuye en ambos estados y que en la segunda edición de este año fue rediseñada en cuanto a su contenido e imagen gráfica con el nuevo título de *Sonárida*. Esto implica por un lado, la ampliación de la difusión institucional a través de un nuevo canal de divulgación y, por otro, la vinculación con el sector educativo.

Se produjeron, además, otros materiales para publicitar y promocionar las actividades académicas de la institución como invitaciones, carteles, trípticos y programas de mano. Se atendió también un aspecto fundamental de la labor editorial que es la difusión, distribución y comercialización de las ediciones, a través de presentaciones de libros y participación en las principales ferias de libro del país como parte de una estrategia conjunta de la Red de Colegios. En este contexto, se realizaron dos reuniones de esta red durante el año, a las cuales asistió el Colson. Asimismo, participó en la primera reunión de editoriales universitarias de instituciones ANUIES, celebrada en el marco de FIL Guadalajara, para la conformación de una asociación cuyo fin será impulsar la edición académica. Se reforzaron las ventas en eventos académicos, en librerías locales y de otras ciudades del país, y por otras vías como teléfono y correo electrónico.

Las metas de divulgación se alcanzaron, a pesar de los ajustes presupuestales que afectaron la actividad del Departamento de Difusión Cultural. Se mejoraron procesos en eventos académicos y presentaciones de libros, enriqueciendo el formato con otros elementos relacionados con el tema, para hacerlos más atractivos como: teatro, video, música y exposiciones plásticas.

Asimismo, se consolidaron los programas de entrevistas radiofónicas y de participaciones en televisión a través de entrevistas a los investigadores y cápsulas editoriales, con periodicidad semanal.

## **SUBPROGRAMA A: PUBLICACIONES NO PERIÓDICAS**

### **Proyecto 3.1 Libros**

En el 2005, se publicaron cuatro libros. De estos títulos, dos habían sido programados para ese ejercicio, uno fue programado para el año anterior y uno no había sido programado.

- *Arquitectura nacionalista. El proyecto de la Revolución Mexicana en el Noroeste (1915-1962)*, Eloy Méndez Sáinz, Colson, UNISON, Plaza y Valdés.
- *Desarrollo regional y sustentabilidad en México*, Pablo Torres Lima (Compilador), Colson, UAM- Xochimilco.
- *Heredad. Antología provisional 1956 a 1978*, Abigael Bohórquez, Colson, ISC.
- *Vogel. Las conquistas y desventuras de un cónsul y hacendado alemán en Colima*, Servando Ortoll, Colson.

### **Proyecto 3.2 Cuadernos de investigación**

En la colección titulada Cuadernos *Cuarto creciente*, cuyo objetivo es la publicación de productos de investigación en una etapa intermedia de elaboración, se publicó un cuaderno de los dos programados, el otro se reprogramó para 2006.

- *Modelos económicos para el análisis de comunidades rurales. El caso del Júpare, Sonora*, Álvaro Bracamonte Sierra, Colson, Colección Cuadernos Cuarto Creciente núm. 10.

### **Proyecto 3.3 Avances de investigación**

En la colección Avances de investigación, cuyo objetivo es difundir trabajos discutidos en seminarios internos, en proceso de elaboración, se publicó un avance.

- *Salud reproductiva en Sonora 1990-200: perfil epidemiológico y retos para su atención*, Gerardo Álvarez Hernández, Colson.

## **SUBPROGRAMA B: PUBLICACIONES PERIÓDICAS**

### **Proyecto 3.4 Región y Sociedad. Revista de El Colegio de Sonora**

La revista es la publicación periódica más importante de la institución, ya que reúne resultados de investigación sobre la región producidos por investigadores de diversas instituciones académicas. Su publicación es regular, a 16 años de haberse iniciado.

En cuanto a los productos de esta actividad, se publicaron los números 32, 33 y 34.

Asimismo, en colaboración con el Centro de Cómputo se sigue elaborando la versión electrónica de la revista, se pueden consultar en línea del número 11 al 31. En 2005, se recibieron 4,629 visitas a la página electrónica de la revista. También se ingresó en DIALNET: Servicio de alertas y hemeroteca virtual de sumarios de revistas científicas de la Universidad de La Rioja, España.

### **Proyecto 3.5 Solar. Órgano informativo de El Colegio de Sonora**

*Solar. Órgano informativo de El Colegio de Sonora* es una publicación cuatrimestral de carácter informativo, de divulgación y promocional. Cuenta con las secciones: General, Biblioteca, Docencia, Cómputo, BARCO y el *Dossier* académico *Solarium*, cuyo fin es difundir la diversidad de actividades que realiza la institución.

En 2005, se publicaron los números: 9, 10, y 11, con un promedio de 20 páginas y un tiraje de 1,600 ejemplares. En *Solarium* se publicaron los siguientes artículos:

- “¿Perspectiva de género=relativo a las mujeres=feminista?”, Elsa Cornejo Voucovich.
- “La transición demográfica y su expresión en Sonora”, Ana Lucía Castro Luque.
- “Especialidad en Gestión Integrada de Cuenca Hidrográficas”, José Luis Moreno Vázquez y José María Martínez.

Asimismo, se ha ampliado y actualizado el directorio para reducir al mínimo las devoluciones.

### **Proyecto 3.6 Portales. Boletín de El Colegio de Sonora**

*Portales. Boletín de El Colegio de Sonora* es una publicación electrónica semanal, que se lanzó en el segundo semestre de 2002. Su objetivo es difundir las actividades de la institución, su producción editorial y textos periodísticos y académicos de investigadores, alumnos y directivos. Cuenta con varias secciones: noticia(s) de la semana, “Travesías fragmentadas” (sección de artículos de autores diversos), artículos de colaboradores permanentes, documentos y cartelera. Se envía semanalmente a más de 3,000 direcciones electrónicas.

Se publicaron, en 2005, 44 números (del 106 al 150) de este boletín con contenido diverso (Anexos 7 y 8).

### **Proyecto 3.7 Horizontes/Sonárida. Revista de encuentro entre Sonora y Arizona**

*Horizontes* es una revista de divulgación, editada por el Instituto de Educación Sonora-Arizona cuyo objetivo es difundir de manera crítica, creativa y propositiva los asuntos educativos, económicos y culturales de interés común de ambos estados, y contribuir así a la promoción de la educación de calidad y al desarrollo integral de la región desde una perspectiva binacional. La revista tiene una periodicidad semestral, su edición es bilingüe con un tiraje de 3,000 ejemplares con distribución biestatal.

El Colegio de Sonora forma parte activa y fundamental del consejo editorial, integrado por representantes de instituciones de educación superior de Sonora, quienes son responsables de los contenidos y de apoyar todo el proceso de edición. Asimismo, miembros del Colson colaboran con materiales diversos (artículos, reseñas, fotos, etc.).

En *Horizontes*, al cumplir 10 años y 20 números, se renovó totalmente en cuanto a contenido y diseño gráfico, para hacer a la revista más atractiva y ligera. Asimismo, cambió su nombre a *Sonárida*. En 2005, se publicaron los números 19 y 20 que incluyeron siete colaboraciones de El Colegio (Anexo 9).

## **SUBPROGRAMA C: ACTIVIDADES DE DISTRIBUCIÓN DE PUBLICACIONES**

### **Proyecto 3.8 Difusión de las publicaciones de El Colegio de Sonora**

Un aspecto fundamental para hacer llegar a la comunidad los productos de investigación es difundiendo las publicaciones a través de presentaciones y reseñas en periódicos y revistas, así como exhibiciones de producción editorial, envío de novedades a periodistas, notas e inserciones en los órganos informativos de El Colegio (*Solar y Portales*). En este rubro, se rebasaron las metas programadas:

- Se realizaron 12 presentaciones de los libros editados por la institución.
- Se incluyeron 29 resúmenes, reseñas y notas de las publicaciones del Colegio en *Solar*, *Portales*, revistas y periódicos locales y TV. Dos de estas reseñas se publicaron en *Región y Sociedad*.
- Se produjeron cuatro reseñas radiofónicas de las publicaciones y transmitieron 16 (sumadas las anteriores) de manera frecuente a través de Radio Sonora.
- Se mantuvo actualizado el catálogo electrónico en la página web de la institución y se mantiene presencia en otros catálogos electrónicos.
- Para difundir los contenidos de *Región y Sociedad*, *Revista de El Colegio de Sonora* y apoyar su distribución, se publicaron inserciones y en algunos casos talón de suscripción en 12 revistas académicas y una de divulgación. Estas fueron: *Acta Republicana*, *Revista Mexicana de Sociología*, *Política y Gobierno*, *Gestión y Política Pública*, *Economía Mexicana*, *Estudios demográficos y urbanos*, *Estudios sociológicos*, *Desacatos*, *Espiral*, *Estudios fronterizos*, *Estudios Jaliscienses*, *Trayectorias*, y *Nexos* (como parte de la Red de Revistas Mexicanas de Ciencias Sociales, en los números de agosto y septiembre).

Asimismo, se surtieron pedidos de publicaciones realizados por teléfono y correo electrónico como resultado del catálogo en línea incluido en la página Web institucional.

### **Proyecto 3.9 Distribución y comercialización de publicaciones**

Para agilizar la distribución y comercialización de publicaciones, se han implementado diversas estrategias. En 2002, se abrió un puesto de encargado de la distribución y comercialización de publicaciones, lo que ha agilizado y ampliado su promoción y venta.

El monto total de ventas en 2005 ascendió a \$85,755.92 que corresponde a la venta de 740 ejemplares de títulos editados por el Colson y 51 a consignación. Se distribuyeron por pago de regalías (derechos de autor), intercambio bibliotecario, donación a bibliotecas, funcionarios y visitantes y distribución interna, 3,721 ejemplares. Así, en 2005, se produjeron 5,000 ejemplares de revistas, libros y cuadernos y en total se distribuyeron en venta y donación 4,512 ejemplares (Anexos 10 y 11).

Se continuó con la participación colectiva de los colegios en las principales ferias de México. En total, se participó en 11 ferias de libros (internacionales, nacionales y locales):

**CUADRO 20****PARTICIPACIÓN EN FERIAS DE LIBROS EN 2005**

<b>FECHA</b>	<b>EVENTO</b>	<b>LUGAR</b>
24 de febrero a 6 de marzo	XXV Feria Internacional del Libro del Palacio de Minería	México, D.F.
28 de febrero	Feria de Posgrado	México, D.F.
4 al 8 de marzo	Sexta Feria Nacional del Libro Universitario UABC	Mexicali, B.C.
30 de mayo al 4 de junio	IX Feria del Libro de la Casa Chata	México, D.F.
11 al 19 de junio	VII Feria Nacional de la Cámara Editorial y el Disco Compacto FENEI	Toluca, Edo. de México
9 al 19 de septiembre	XVII Feria del Libro de Antropología e Historia	México, D.F.
9 al 18 de septiembre	Feria Internacional del Libro Universitario 2004	Xalapa, Ver.
30 de septiembre al 9 de octubre	VI Feria del Libro Hermosillo 2004. Abigael Bohórquez	Hermosillo, Son.
26 al 28 de octubre	Jornada ALTEXT0 de El Colegio de Michoacán	Zamora, Mich.
9 al 11 de noviembre	IV Congreso Nacional de Historia de las Universidades e Instituciones de Educación Superior ANUIES	Morelia, Mich.
26 noviembre a 4 de diciembre	XIX Feria Internacional del Libro de Guadalajara	Guadalajara, Jal.

En 2005, se continuó con la venta de publicaciones en 84 librerías locales y de otras ciudades a través de dos distribuidores (Casa Juan Pablos y Educal) y de manera directa. Asimismo, se continuó con la promoción de las publicaciones en Estados Unidos a través de Latin American Books Source Inc. en San Diego, California.

## CUADRO 21

## VENTA EN LIBRERÍAS 2005

LIBRERÍA	LUGAR
Casa Juan Pablos	México, D.F.
Librerías El Sótano (Miguel Ángel de Quevedo, El Colegio de México, Coyoacán, UNAM)	México, D.F.
Puvill Libros	México, D.F.
Librerías Educal (65)	en toda la República
Librería del Instituto Mora	México, D.F.
Librería de El Colegio Mexiquense	Zinacantepec, Edo. de México
El Colegio de Jalisco	Guadalajara, Jal.
Tierra de Letras	Colima, Col.
Librería (El Día) Península	Tijuana, B.C.
Librería Itson	C. Obregón, Son.
Libro-Mex	Hermosillo, Son.
Librería Universitaria Unison	Hermosillo, Son.
Noroeste	Hermosillo, Son.
Librería Fonpal	Hermosillo, Son.
Librería Unison	Hermosillo, Son.
Milenio	Hermosillo, Son.
Librería Educal	Hermosillo, Son.

Además, se instalaron 30 puntos de venta de publicaciones en eventos académicos (Anexo 12).

#### SUBPROGRAMA D: ACTIVIDADES DE DIFUSIÓN Y DIVULGACIÓN

##### Proyecto 3.10 Eventos

Durante 2005, por razones de restricción presupuestal, se desarrolló una actividad menos intensa en cuanto a la realización de eventos, tanto organizados como coorganizados, académicos y/o de vinculación con la comunidad para la difusión de resultados del quehacer de la institución. Por su parte, la planta académica realizó actividades de difusión como presentaciones de ponencias y conferencias en eventos organizados por otras instituciones.

El siguiente cuadro resume las cantidades de estos eventos, los cuales pueden consultarse en detalle en los anexos 13 y 14. La asistencia a los eventos organizados y coorganizados fue de 4,385 personas.

## CUADRO 22

## RESUMEN DE EVENTOS DE DIFUSIÓN Y VINCULACIÓN, 2005

TIPO DE EVENTO	NÚMERO
<b>Eventos organizados</b>	
Conferencias de invitados	7
Presentaciones de libros	5
Coloquios	1
<b>Eventos coorganizados</b>	
Simposios	2
Encuentros	2
Foros	1
Talleres	2
Mesas redondas	6
Conferencias	2
Presentaciones de libros	9
Coloquios	1
Congresos	2
Festivales	2
<b>Participación en otros eventos</b>	
Ponencias en eventos	44
Presentaciones de libros	9
Conferencias	6
<b>Total eventos</b>	<b>101</b>

### Proyecto 3.11 Radio

Lo más relevante de 2005, fue la consolidación del programa “La Conversada”, que con una duración de 30 minutos, se produce y es transmitido semanalmente a través de Radio Sonora. El formato de entrevistas del programa permite difundir, desde la propia voz de los actores, resultados de investigación tanto de profesores-investigadores de la institución como de invitados, egresados del Programa de Maestría en Ciencias Sociales, becarios, y otros invitados, así como proyectos diversos que se desarrollan en el Colson (Anexo 16).

Asimismo, se mantuvo la presencia de la institución en espacios radiofónicos establecidos para ofrecer entrevistas sobre diversos temas y para la difusión de los eventos promovidos por El Colegio. Algunas de las radiodifusoras visitadas fueron Radio Sonora y diversas estaciones de Grupo Uniradio, Radio S. A. y Radio ACIR.

Las metas en este rubro fueron rebasadas, los productos obtenidos son los siguientes:

## CUADRO 23

## RESUMEN DE ACTIVIDAD RADIOFÓNICA, 2005

PRODUCTO	NÚMERO
Programas producidos y emitidos de "La Conversada"	48
Reseñas de publicaciones de la institución (producidas)	4
Reseñas de publicaciones de la institución (transmitidas)	8
Cápsulas informativas sobre actividades, producidas y transmitidas	23
Participación con entrevistas temáticas en espacios radiales establecidos	10
Participación en espacios radiales establecidos para promoción de eventos y actividades	32
Programas especiales incluidos en el II Festival Internacional de la Música "Emiliana de Zubeldía, su legado cultural"	12
<b>Total de espacios</b>	<b>137</b>

## Proyecto 3.12 Televisión y video

En 2005, se inició la participación semanal permanente en Telemax con dos modalidades: entrevistas a los investigadores sobre proyectos y comentarios editoriales elaborados a partir de artículos publicados en la revista *región y sociedad*.

Otro tipo de participación en televisión fue a través de promocionales, entrevistas para promocionar eventos y actividades, y entrevistas temáticas.

Asimismo se grabaron 45 horas de video de las actividades de El Colegio.

## CUADRO 24

## RESUMEN DE ACTIVIDAD TELEVISIVA, 2005

PRODUCTO	NÚMERO
Entrevistas a investigadores en espacios noticiosos de Telemax	16
Comentarios editoriales de artículos de Región y Sociedad, Telemax	18
Participación en espacios televisivos establecidos con entrevistas temáticas	7
Participación en espacios televisivos establecidos para promoción de eventos y actividades	17
Promocionales de la XI Generación de la Maestría en Ciencias Sociales	95
Programas especiales incluidos en el III Festival Internacional de la Música "Emiliana de Zubeldía, su legado cultural"	2
<b>Total de espacios</b>	<b>155</b>

### Proyecto 3.13 Prensa

En 2005, se consolidó el nuevo espacio semanal en el periódico *Cambio Sonora* titulado “Travesías fragmentadas” con una presencia permanente de articulistas de El Colson, investigadores, asistentes, estudiantes y directivos.

**CUADRO 25**  
**ESPACIOS EN PRENSA 2005**

TIPO DE ESPACIO	MEDIO	NÚMERO
Artículos en la sección de “Travesías fragmentadas”	Periódico <i>Cambio Sonora</i> (Anexo 12)	42
Artículos de investigadores	Periódicos <i>El Imparcial</i> , <i>Cambio Sonora</i> y otros periódicos y revistas	103
Entrevistas a investigadores y directivos	Periódicos locales y regionales	4
Artículos de periodistas sobre El Colegio	Periódicos y revistas locales y regionales	15
Reseñas y notas sobre publicaciones de El Colegio	Periódicos y revistas locales y regionales	10
Notas sobre actividades	Periódicos y revistas locales	36
Inserciones pagadas	Periódicos	18
<b>Total de espacios</b>		<b>228</b>

Además, se organizaron durante 2005, 4 ruedas de prensa para dar a conocer diversos aspectos de la vida institucional y se enviaron 26 boletines de prensa a diferentes medios.

### Proyecto 3.14 Animación cultural

Animación cultural comprende la organización de eventos no académicos como exposiciones plásticas, recitales de literatura, música, teatro y danza, cine y video. Se realizaron 16 eventos, la relación de ellos se muestra en el siguiente cuadro.

**CUADRO 26**  
**EVENTOS ARTÍSTICOS 2005**

FECHA	EVENTOS	AUTOR O PARTICIPANTES
14 de enero	Recital de canto y poesía en presentación de <i>Oficio de alas</i> de Gerardo Cornejo	Francisco Jaime e Inés Martínez de Castro
12 de mayo	Recital de poesía y música	Inés Martínez de Castro, David Norzagaray Félix
24 de mayo	Recital de música nacionalista en la presentación del libro <i>Arquitectura nacionalista</i> de Eloy Méndez	Grupo Stretto
31 de mayo	Recital de música durante la presentación del libro <i>Compartiendo historias de fronteras. Cuerpos, géneros, generaciones y salud</i> de Catalina Denman, Janice Monk y Norma Ojeda	Grupo Stretto
8 a 28 de junio	Exposición de grabados "Amasando esperanza"	Febe Alday
20 de junio	Recital de canto y música, III Festival del Día Internacional de la Música "Emiliana de Zubeldía, su legado cultural"	Coro de la Universidad de Sonora, Grupo Staccato (Unison)
21 de junio	Recital de canto y piano de música de Emiliana de Zubeldía, III Festival del Día Internacional de la Música "Emiliana de Zubeldía, su legado cultural"	Rito Emilio Salazar (piano), Imelda Moya (soprano), Felizardo Andrade (piano)
23 de junio	Recital de piano, III Festival del Día Internacional de la Música "Emiliana de Zubeldía, su legado cultural"	Hernán Ríos
24 de junio	Misa cantada de Emiliana de Zubeldía, "Emiliana de Zubeldía, su legado cultural"	Coro del ISSSTESON
24 de junio	Festival de música y danza	Grupo de danza folklórica "Tradición Mestiza" (Unison), Banda de Música del Gobierno del Estado de Sonora
20 a 28 de septiembre	Exposición de fotografía "Veo, luego existo", Fotoseptiembre	Paula Martins
29 de septiembre a 27 de octubre	Exposición de fotografía "Del otro amor", Fotoseptiembre	Esperanza Barrón, Claudia Platt, Rita Orona
29 de septiembre	Performance "Del otro amor"	Esmeralda García Nevárez
29 de septiembre	Recital de canto	Juan Pablo Maldonado
11 de noviembre	Recital de canto, IV Encuentro de Mujeres Sonora 2005 "Reafirmemos nuestros liderazgos"	Francisco Jaime
28 de octubre a 5 de noviembre	Altar de muertos, exposición fotográfica y de calaveras	Esperanza Barrón, Claudia Platt, Rita Orona, Violeta Silva, Nadya Gutiérrez

## **SUBPROGRAMA E: ACTIVIDADES DE DISEÑO**

### **Proyecto 3.15 Diseño**

El Departamento de Difusión Cultural ha realizado a lo largo de los años una importante labor de diseño de materiales diversos, tanto a nivel de selección y supervisión de trabajos subcontratados, como de diseño y producción en el propio departamento para apoyar las actividades propias y del resto de las áreas de la institución. Algunos materiales que se diseñan y elaboran son invitaciones, carteles, trípticos, constancias, programas de mano, papelería, inserciones en prensa. En 2005 se realizaron 285 materiales de este tipo.



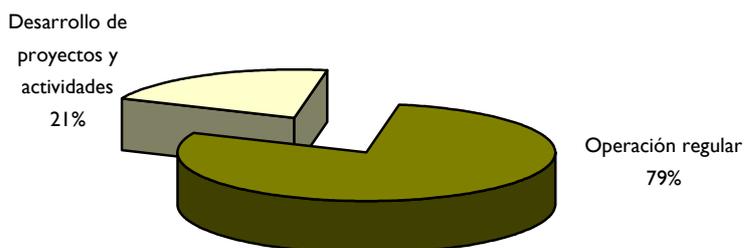
# **ANEXOS**



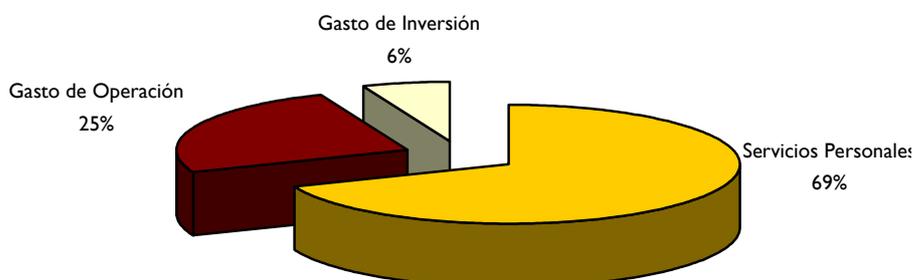
**ANEXO I  
EJERCICIO PRESUPUESTAL 2005**

FUENTE	MONTO	PARTICIPACIÓN
Gobierno estatal/Subsidio	29,647,813	79%
Gobierno federal/CONACYT/SEP/	3,915,816	10%
Organismos regionales/Proyectos	623,145	2%
Organismos internacionales/Proyectos	1,726,078	5%
Recursos propios	1,607,510	4%
<b>Total</b>	<b>37,520,362</b>	<b>100%</b>

**Gráfica I  
Aplicación de recursos, 2005**



**Gráfica 2  
Aplicación del gasto por rubro, 2005**



**ANEXO 2**  
**PROGRAMA DE CAPACITACIÓN, FORMACIÓN Y/O SUPERACIÓN 2005**

No.	EVENTO	LUGAR Y FECHA	ASISTENTE
1	Diplomado de Flash MX	7-10 febrero de 2005, ExecuTrain, Hermosillo	Israel Madrigal Vega
2	Taller "Derechos de autor y propiedad intelectual"	25-27 mayo 2005, Puerto de Veracruz	Ana Lilian Moya Grijalva
3	Diplomado de Gestión de Archivos Institucionales y Acceso a la Información, I, II y III módulos	Octubre-diciembre 2005, Universidad de Sonora, Hermosillo	Alba Rosa López Granillo
4	Licenciatura en Derecho	Enero-diciembre 2005, Universidad de Sonora, Hermosillo	Rosario Estrella Ramírez
5	Asesoría e Implantación del sistema al Plan de Remuneración Total del Gobierno del Estado de Sonora	Marzo 2005 Computación Integrada, Hermosillo	Mariana Castillo Munguía
6	Diplomado de Flash MX	7-10 febrero de 2005, ExecuTrain, Hermosillo	Guadalupe Martínez Moreno
7	Implementing Microsoft Internet Security and Acceleration Server 2004	14-18 marzo de 2005, ExecuTrain, Hermosillo	Leonardo Cruz Miranda
8	Implementing Microsoft Internet Security and Acceleration Server 2004	14-18 marzo de 2005, ExecuTrain, Hermosillo	David Islas Romo
9	Curso "ASP.Net"	Junio – Julio 2005, Universidad del Noroeste, Hermosillo	Raquel Torres Peralta
10	Maestría en Administración, Primer semestre	Agosto-diciembre 2005, Universidad de Sonora, Hermosillo	David Islas Romo
11	Curso de titulación presencial	Enero-agosto 2005, Licenciatura en Administración, Universidad del Noroeste, Hermosillo	Wilber Iván Sarracino Castro
12	III Seminario Internacional para Editores y Libreros	8 y 9 septiembre de 2005, Unidad Cultural Jesús Silva Herzog del Fondo de Cultura Económica, México, D.F.	Inés Martínez de Castro
13	IV Foro Internacional de Editores	30 de noviembre y 1 de diciembre de 2005, XIX Feria Internacional del Libro de Guadalajara y el CERLALC	Inés Martínez de Castro
14	IV Foro Internacional de Editores	30 de noviembre y 1 de diciembre de 2005, XIX Feria Internacional del Libro de Guadalajara y el CERLALC	Wilber Iván Sarracino Castro
15	Taller de Reflexión Laboral	Mayo a Diciembre 2005, Hermosillo	Personal Administrativo y Directivo y primer grupo académico

**ANEXO 3**  
**PROGRAMA DE SUPERACIÓN DEL PERSONAL ACADÉMICO**

No.	INVESTIGADOR Y PROGRAMA Ó LÍNEA	PROGRAMA DE ESTUDIOS	TESIS	AVANCES EN 2005	FECHA DE TITULACIÓN
1	<b>Miguel Manríquez Durán</b> Estudios Humanísticos	Doctorado en Letras, Departamento de Estudios Literarios, CUCSH, Universidad de Guadalajara	La contemplación activa del mundo de la vida en "Incurable", de David Huerta	Obtención del grado	Junio de 2005
2	<b>Patricia Aranda Gallegos</b> Salud y Sociedad	Doctorado en Ciencias Sociales Especialidad en Antropología Social CIESAS-Occidente	Saberes relacionados con el Papanicolaou y el cáncer cervicouterino en mujeres derechohabientes en dos UMF del IMSS en la Cd. de Hermosillo, Sonora	Obtención del grado	Diciembre de 2005
3	<b>Ma. del Carmen Castro Vásquez</b> Salud y Sociedad	Doctorado en Ciencias Sociales UNAM	"Aunque una conozca sus derechos, pero si no sabe luchar..." Los derechos de las mujeres a la calidad de la atención a problemas mamarios	Correcciones finales a la tesis	Abril de 2006
4	<b>Mario Alberto Velázquez García</b> Estudios Políticos y Gestión Pública	Doctorado en Sociología El Colegio de México	Nosotros queremos a la ecología. Organizaciones ecológicas y movimientos ambientales, sus recursos y sus formas; el caso del club de golf de Tepoztlán, Morelos y el Cytrar en Hermosillo, Sonora	Correcciones finales a la tesis	Primer semestre de 2006
5	<b>Lorenia Velázquez Contreras</b> Estudios Económicos y Demográficos	Arid Lands Resource Scienes Ph. D. Program Universidad de Arizona	Uso sustentable del agua en el sector manufacturero: el caso de Hermosillo, Sonora	Correcciones finales a la tesis	Mayo de 2006
6	<b>Juan Poom Medina</b> Estudios Políticos y Gestión Pública	Doctorado de Investigación en Ciencias Sociales con especialización en Ciencia Política / FLACSO	Competitividad electoral e innovación en la gestión pública: Un estudio comparado en municipios de México, 2000-2004	Obtención de la candidatura a doctor	Septiembre de 2006
7	<b>Ana Lucía Castro Luque</b> Estudios Económicos y Demográficos	Doctorado en Demografía Universidad Autónoma de Barcelona, España	Migración y transición demográfica en Sonora. Un estudio regional de la evolución de la población y su movilidad durante la segunda mitad del siglo XX	Conclusión de la etapa escolarizada	Octubre de 2006
8	<b>José Marcos Medina Bustos</b> Historia Regional	Doctorado en Ciencias Sociales El Colegio de Michoacán	Los pueblos y la práctica política en Sonora (1808-1848)	Avance de 50% en la redacción de la tesis	Marzo de 2007

**ANEXO 4**  
**PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO**  
**APOYOS OTORGADOS**

No.	PROFESOR-INVESTIGADOR	TIPO DE APOYO	CONVOCATORIA
1	Ignacio Almada Bay	Reconocimiento y apoyo a Perfil Deseable	Septiembre 2003
2	María del Valle Borrero Silva		
3	Óscar F. Contreras		Marzo 2004
4	Cristina Martínez Rascón		
5	Álvaro Bracamonte Sierra		
6	Nicolás Pineda Pablos		
7	Gabriela Grijalva Monteverde		
8	Alex Covarrubias Valdenebro		Septiembre 2004
9	Juan Poom Medina	Beca para estudios de posgrado	Septiembre 2003
10	Patricia Aranda Gallegos		
11	Mario Alberto Velázquez García	Beca Tesis de Doctorado	Septiembre 2003
12	Lorenia Velázquez Contreras		Marzo 2004
13	Mercedes Zúñiga Elizalde		Septiembre 2004
14	Carmen Castro Vásquez		
15	Liz Ileana Rodríguez Gámez	Incorporación de Nuevo Profesor de Tiempo Completo	Marzo 2004
16	Gloria Ciria Valdéz Gardea		Septiembre 2004
17	José Luis Moreno Vázquez	Reconocimiento y apoyo a Perfil Deseable	Mayo 2005
18	Kathleen A. Denman Champion		
19	Eloy Méndez Sáinz		
20	Armando Haro Encinas		
21	José Marcos Medina Bustos		
22	Mercedes Zúñiga Elizalde	Incorporación de Ex-becario Promep	

Actualizado a abril de 2006

**ANEXO 5**  
**CUERPOS ACADÉMICOS RECONOCIDOS POR EL PROGRAMA DE MEJORAMIENTO DEL PROFESORADO**

NOMBRE	INTEGRANTES	LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN
Nuevas tendencias en el Noroeste de México	PROGRAMA DE ESTUDIOS URBANOS Y AMBIENTALES Dr. Eloy Méndez (líder académico) Dra. Cristina Isabel Martínez Rascón Dra. Gloria Ciria Valdéz	Periurbanización, organizaciones sociales y territorio; segregación y privatización del espacio público; y procesos migratorios e identitarios.
Estudios históricos: región y frontera	PROGRAMA DE ESTUDIOS HISTÓRICOS Dr. Ignacio Almada Bay (líder académico) Dra. María del Valle Borrero M. en C. José Marcos Medina	Historia política, construcción del consenso y del disenso de la colonia al siglo XX en Sonora.
Desarrollo y desigualdades	PROGRAMA DE RELACIONES INDUSTRIALES Dra. Gabriela Grijalva (líder académica) Dra. Mercedes Zúñiga  PROGRAMA DE ESTUDIOS ECONÓMICOS Y DEMOGRÁFICOS Dra. Blanca Lara M. en C. Lorenia Velázquez M. en C. Liz Ileana Rodríguez	Reestructuración productiva y segmentación del espacio económico; procesos de integración económica y desigualdades regionales; desarrollo, organización industrial y cadenas productivas; mercados laborales y organización del trabajo; desarrollo sustentable, calidad de vida y pobreza; género, desarrollo y desigualdades; y relaciones laborales, flexibilidad laboral y precarización de los derechos.
El enfoque de riesgo en los estudios políticos y de gestión pública	PROGRAMA DE ESTUDIOS POLÍTICOS Dr. Nicolás Pineda Pablos M. en C. Gabriela García M. en C. Mario Alberto Velázquez	Riesgos y servicios públicos y urbanos; recursos ambientales y su forma de uso; problemas de gobernabilidad en los gobiernos estatales y locales; la migración y las políticas públicas y religión y procesos políticos.

**ANEXO 6**  
**PROYECTOS Y PROGRAMAS DE INVESTIGACIÓN 2005**

No.	NOMBRE Y RESPONSABLE DEL PROYECTO	PROGRAMA O LÍNEA	COLABORADORES	VINCULACIÓN	FINANCIAMIENTO	INICIO-CONCLUSIÓN
1.1	Estudio de potencialidades económicas de la sub-región: Cajón del Diablo-Bahía de San Francisco (municipio de Guaymas) y Bahía Kino (municipio de Hermosillo) en el estado de Sonora. Análisis previo justificativo para proponer Áreas Naturales Protegidas <b>Álvaro Bracamonte Sierra</b>	Estudios Económicos y Demográficos	Rosana Méndez Barrón, Luis Moreno Preciado	Universidad de Sonora DICTUS	Conservación Internacional México	Agosto 04 Noviembre 05
1.2	Las relaciones internacionales de la pobreza México-Estados Unidos: La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en proyectos de infraestructura de impacto social en la región Sonora – Arizona <b>Liz Ileana Rodríguez Gámez</b>	Estudios Económicos y Demográficos	María del Carmen Rodríguez	Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales	Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales	Noviembre 04 Noviembre 05
1.3	Análisis de la competitividad de siete sistemas producto en la agricultura del noroeste de México <b>Álvaro Bracamonte (Colson), Jesús Robles (CIAD), Erasmo Valenzuela (CIRNO-INIFAP)</b>	Estudios Económicos y Demográficos	Rosana Méndez Barrón y Luis Moreno Preciado(Colson), Ricardo Acosta(CIAD), Antonio Armenta Cejudo (CIRNO-INIFAP)	CIAD y CIRNO-INIFAP	Fondo SAGARPA-Conacyt	Mayo 05 Octubre 07

No.	NOMBRE Y RESPONSABLE DEL PROYECTO	PROGRAMA O LÍNEA	COLABORADORES	VINCULACIÓN	FINANCIAMIENTO	INICIO-CONCLUSIÓN
1.4	El agua se acaba, pero casi se regala. Precio, consumo racional y eficiencia del servicio de agua potable en ciudades medias con problemas de escasez del recurso <b>Nicolás Pineda Pablos</b>	Estudios Políticos y Gestión Pública	Saúl Rubio y Mario Díaz, Gely Cortés, Alfredo Acosta, María Elena Martínez	El Colegio de San Luis y Agua de Hermosillo	Conacyt	Enero 02 Junio 05
1.5	Estudio del desempeño municipal en Sonora <b>Nicolás Pineda Pablos</b>	Estudios Políticos y Gestión Pública	Gabriela García Figueroa, Eliseo Rodríguez, Nancy Cáñez, Juan Carlos Enríquez, César Rodríguez, Alma Parra, Omar Meza, Omar Molina, Alejandro Corral		Gobierno del Estado de Sonora	Abril 04 Diciembre 06
1.6	Prácticas sociales de ocupación y apropiación de la periferia hermosillense. Nuevos elementos para un programa municipal de reservas territoriales <b>Cristina Martínez Rascón</b>	Estudios Urbanos y Ambientales	Claudia Marisol Barrón, Irma Dennia Hernández, Dulce María Salazar y Marisol Gaxiola		Fondo SEP-Conacyt	Junio 04 Junio 06

No.	NOMBRE Y RESPONSABLE DEL PROYECTO	PROGRAMA O LÍNEA	COLABORADORES	VINCULACIÓN	FINANCIAMIENTO	INICIO-CONCLUSIÓN
1.7	Comunidades cercadas. Estudio de una arquitectura y urbanismo a la luz de la experiencia en la frontera norte de México (1980-2003) <b>Eloy Méndez Sáinz</b>	Estudios Urbanos y Ambientales	Isabel Rodríguez Chumillas (Universidad Autónoma de Madrid), Liliana López Levi (UAM), Jesús Enríquez Acosta (UNAM), Ramón Moreno Murrieta, Ramón Jorquera, Glenda Yanez, Martín Rosas, Jesús Mungarro, Jaime López, Brisa Carrasco (Colson)	Universidad Autónoma de Madrid UAM	Fondo SEP-Conacyt	Junio 04 Junio 07
1.8	Historia comparada del desarrollo empresarial. México a finales del siglo XIX y su secuela (1870-1930) <b>Ignacio Almada (Colaborador)</b>	Historia Regional		Universidad de las Américas	Conacyt	Mayo 01 Septiembre 05
1.9	Trabajadores del conocimiento, consecuencias educativas y ocupacionales de la economía digital en el norte de México <b>Óscar F. Contreras Montellano</b>	Relaciones Industriales	Dulce Esquer, Humberto García, Fabiola Parra, Erika León		Conacyt	Enero 03 Enero 06
1.10	Estudio sobre el impacto de las nuevas líneas de manufactura automotriz de la Ford Motor Co. En la región de Hermosillo, Sonora <b>Óscar F. Contreras Montellano</b>	Relaciones Industriales	Jorge Carrillo, Arturo Lara, Álvaro Bracamonte, Jaime Olea, Luis Felipe Munguía	Colef, UAM-Xochimilco, Unison, ITH, CANIETI, Canacintra	Fundación México-Estados Unidos para la Ciencia	Abril 05 Diciembre 05

No.	NOMBRE Y RESPONSABLE DEL PROYECTO	PROGRAMA O LÍNEA	COLABORADORES	VINCULACIÓN	FINANCIAMIENTO	INICIO-CONCLUSIÓN
I.11	Modelos de gestión de la seguridad y salud en el trabajo para las pequeñas y medianas empresas de la industria maquiladora <b>Óscar F. Contreras Montellano</b>	Relaciones Industriales			Secretaría del Trabajo y Previsión Social	Octubre 05 Julio 06
I.12	Problemas y alternativas sobre el envejecimiento demográfico: los retos a enfrentar en el estado de Sonora <b>Gabriela Grijalva M.</b>	Relaciones Industriales	Mercedes Zúñiga María de Jesús Zupo, Maydel Osuna, Manuel Dyke, Mario Alberto Mendoza		Segob-Conacyt, Conapo y Coespo	Agosto 05 Agosto 06
I.13	México: Maquila, vulnerabilidad ambiental y salud <b>Kathleen A. Denman (Colson), Sioban Harlow, María del Carmen Lemus (Universidad de Michigan) y Francisco Lara (Universidad Estatal de Arizona)</b>	Salud y Sociedad	Blanca Zepeda y Sara Canchola	Universidad de Michigan	Instituto Nacional de Salud (EU)	Enero 04 Junio 06
I.14	Salud y estrategias de vida entre los pueblos indígenas de Sonora. El caso de los migrantes jornaleros agrícolas en Pesqueira y la Costa de Hermosillo <b>Jesús Armando Haro, Patricia Aranda</b>	Salud y Sociedad	Betina Minjárez	UIDPINO	Fundación Ford- Género y Salud III	Mayo 04 Diciembre 06

No.	NOMBRE Y RESPONSABLE DEL PROYECTO	PROGRAMA O LÍNEA	COLABORADORES	VINCULACIÓN	FINANCIAMIENTO	INICIO-CONCLUSIÓN
I.15	Transformando instituciones: Género y salud en la frontera México-Estados Unidos <b>Kathleen A. Denman y Janice Monk (Universidad de Arizona)</b>	Salud y Sociedad	Elsa Cornejo (Colson), Patricia Manning (Universidad de Arizona)	Universidad de Arizona, Colef, Universidad de Texas	Fundación Ford	Septiembre 00 Agosto 06
<b>PROGRAMAS ACADÉMICOS</b>						
I.16	Género y salud. Tercera etapa <b>Kathleen A. Denman</b>	Salud y Sociedad	Carmen Castro, Patricia Aranda, Elizabeth Cartwright, Jill de Zapién, Armando Haro, Elsa Cornejo y Verónica Larios	Colmex, Universidad de Arizona, Consorcio Transfronterizo	Fundación Ford	Septiembre 02 Septiembre 07
<b>LINEA DE INVESTIGACIÓN</b>						
I.17	Migrantes indocumentados extranjeros en tránsito por México <b>Leopoldo Santos Ramírez</b>	Relaciones México-Estados Unidos		Universidad de Arizona, Universidad de Sonora	Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales	Diciembre 05 Noviembre 06
<b>UNIDADES DE INFORMACIÓN:</b>						
I.18	Unidad de Información y Documentación de los Pueblos Nativos del Noroeste de México <b>Coordinación General Académica</b>	Coordinación General Académica	Armando Haro, Macrina Restor Rodríguez	CDI (antes INI) DIF-Sonora, SEC, CP	Colson-CDI	Marzo 96 Proyecto permanente

No.	NOMBRE Y RESPONSABLE DEL PROYECTO	PROGRAMA O LÍNEA	COLABORADORES	VINCULACIÓN	FINANCIAMIENTO	INICIO-CONCLUSIÓN
I.19	Unidad de Información Regional <b>Coordinación General Académica</b>	Coordinación General Académica	Blanca Zepeda		Colson	Marzo 96 Proyecto permanente
<b>ACTIVIDADES SIN FINANCIAMIENTO EXTERNO</b>						
I.20	El orfismo en la poesía sonorenses contemporánea <b>Miguel Manríquez</b>	Humanidades				Enero 06 Diciembre 06
I.21	Obra reunida de Gerardo Cornejo. Antología del Fondo de Cultura Económica <b>Gerardo Cornejo</b>	Humanidades	Vicente Francisco Torres (UAM-Azcapotzalco) y Genei Beltrán (FCE)	UAM-Azcapotzalco y FCE		Diciembre 03 Diciembre 06
I.22	Producción del CD "Gerardo Cornejo Voz Viva de México" de la UNAM <b>Gerardo Cornejo Murrieta</b>	Humanidades	Mauricio Molina (UNAM)	UNAM		Enero 04 Diciembre 06
I.23	Publicación de las obras escritas recientemente por Gerardo Cornejo y reedición de anteriores <b>Gerardo Cornejo Murrieta</b>	Humanidades				Enero 04 Diciembre 06

**ANEXO 7****RESUMEN DE PORTALES 2005**

<b>TIPO DE ESPACIO</b>	<b>NÚMERO</b>
Artículos en la sección “Travesías Fragmentadas”	45
Artículos en la sección “Rutas de los Migrantes”	12
Artículos de investigadores, reproducidos	116
Documentos académicos (presentaciones de libros, artículos, etcétera)	45
Reseñas y notas sobre publicaciones	35
Notas periodísticas	142
<b>Total</b>	<b>395</b>

**ANEXO 8**  
**PORTALES**  
**ARTÍCULOS PUBLICADOS EN LA SECCIÓN “DOCUMENTOS”**

FECHA	NÚM.	TÍTULO	AUTOR
7 enero	106	Mi tío de América: Inmigración y sociedad en Sonora. Siglo XIX	María del Carmen Tonella Trelles
14 enero	107	Empresas, empresarios y españoles en Sonora, 1890-1933	Ana Isabel Grijalva Díaz
21 enero	108	Reforma electoral. La inconstitucionalidad de los diputados de minoría	Vladimir Gómez Anduro
28 enero	109	Apuntes del arte popular indígena de Sonora	Macrina Restor Rodríguez
4 febrero	110	Colonia Morelos. Una próspera comunidad mormona extranjera en el noreste de Sonora, México. (1900-1912)	Irene Ríos Figueroa
11 febrero	111	¿Por qué es importante teorizar a la sociedad civil?, ¿Por qué la necesidad por definir una categoría o concepto que aluda a lo social?	Artemisa Michel Reyna
17 febrero	112	Arizona punto de integración racial	Leopoldo Santos Ramírez
22 febrero	113	Un desenvolvimiento del poder. Un estudio sobre la democracia y la formación del Estado en México	Helene Balslev Clausen
4 marzo	114	Arte, utopía y realidad social	Jesús Armando Haro
11 marzo	115	Lo imaginario y lo cotidiano ¿vertientes en pugna?	Inés Martínez de Castro
18 marzo	116	De cautivas a propietarias en el Sonora temprano: Las hermanas Sosa	María del Carmen Tonella Trelles
01 abril	117	La población en Sonora en 1785, según el informe del obispo Fray Antonio María de los Reyes	José Marcos Medina Bustos
8 abril	118	Mujeres y el trabajo en la industria maquiladora. ¿Dónde queda el tiempo libre?	Guadalupe Concepción Fierros Arriquives
14 abril	119	Recepciones a los virreyes a su llegada a la Nueva España	María del Valle Borrero Silva
21 abril	120	Salvador Abascal y la colonia sinarquista María Auxiliadora	Eva Nohemí Orozco García
29 abril	121	Los retos de la democracia	José Woldenberg Karakovski
5 mayo	122	Benedicto XVI ¿Un Papa distanciado de la sociedad?	Gabriela García Figueroa
13 mayo	123	Y supimos de archivos	Roberto Corella Barreda
20 mayo	124	Reseña del Coloquio sobre Tarifas de Agua Potable y Saneamiento	Nicolás Pineda Pablos
27 mayo	125	Los furiosos eternos	Miguel Manríquez Durán
3 junio	126	Comerciantes españoles en Guaymas	Ana Isabel Grijalva
9 junio	127	La ciudad de las montañas	Jesús A. Haro Encinas

FECHA	NÚM.	TÍTULO	AUTOR
16 junio	128	Amasando esperanza. La construcción de dos organizaciones de mujeres en situación de pobreza en el sur de Sonora (1988-1994)	Blanca E. Lara Enríquez
24 junio	129	Emiliana de Zubeldía	Jorge Sierra Hernández
1 julio	130	Horizontes. Revista de encuentro entre Sonora y Arizona, Presentación del número 19	Aracely Esquer
8 julio	131	Declaratoria de Rosarito	Elsa Cornejo Vucovich
14 julio	132	Mensaje de despedida X Generación de la Maestría en Ciencias Sociales de El Colegio de Sonora	Catalina Denman Champion
19 agosto	133	Discurso de fin de cursos, X generación de la Maestría en Ciencias Sociales de El Colegio de Sonora	Z. Margarita Bejarano Celaya
26 agosto	134	Alamos para mí. Un lote de imágenes	Ignacio L. Almada Bay
1 septiembre	135	Palabras de Bienvenida a la Décima Primera Promoción de la Maestría en Ciencias Sociales de El Colegio de Sonora 2005-5007	Catalina Denman Champion
9 septiembre	136	Zapata, Francisco: <i>Tiempos neoliberales en México</i> , El Colegio de México, 2005	Sergio A. Sandoval Godoy
15 septiembre	137	Joseph Marcos Tienda de Cuervo Cray Winckel: gobernador de Sonora y Sinaloa (1761-1762)	María del Valle Borrero Silva
22 septiembre	138	La fecundidad del insomnio	Gerardo Cornejo Murrieta
29 septiembre	139	“Del otro amor”, Exposición fotográfica de Claudia Platt, Esperanza Barrón y Rita Orona	Guillermo Núñez Noriega
7 octubre	140	Total... ya no sé ni quién soy	Nicolás Pineda Pablos
14 octubre	141	Presentación del libro <i>Heredad. Antología provisional (1956-1978)</i>	Miguel Manríquez Durán
20 octubre	142	Sutil Abigaeleana. Homoerotismo, mística social y tradición cínica en la obra bohorquiana	Jesús A. Haro Encinas
28 octubre	143	Presentación del libro <i>La cultura moderna de la historia. Una aproximación teórica e historiográfica</i>	Zulema Trejo Contreras
2 noviembre	144	Panorama económico en un entorno de turbulencias políticas	Álvaro Bracamonte Sierra
11 noviembre	145	Reaprendiendo a manejar	Nicolás Pineda Pablos
18 noviembre	146	La noche oscura del alma	Jesús A. Haro Encinas
25 noviembre	147	Vivienda municipal construida por desarrolladores privados en Hermosillo, Sonora. 1997-2005	Cristina I. Martínez Rascón
2 diciembre	148	Comentarios al libro <i>Fundación y primeros años de la Gobernación de Sonora y Sinaloa 1732 – 1750</i> de María del Valle Borrero Silva	Gabriel Galindo Padilla
9 diciembre	149	Sonárida, <i>Aridez que fructifica</i>	Inés Martínez de Castro
16 diciembre	150	Desafíos socioculturales de la Epidemiología en el nuevo milenio	Jesús A. Haro Encinas

**ANEXO 9**  
**ARTÍCULOS PUBLICADOS EN LA REVISTA *HORIZONTES / SONÁRIDA* 2005**

TÍTULO	AUTOR	NÚMERO
Educación ambiental en la frontera: un modelo para armar	José María Martínez	19, enero-junio
Comunidades cercadas	Eloy Méndez	19, enero-junio
El financiamiento binacional de infraestructura ambiental	Liz Ileana Rodríguez, María del Carmen Rodríguez	19, enero-junio
Baños ecológicos composteros: una alternativa proambiental	Fernanda Aguilar Almada, Inés Martínez de Castro	19, enero-junio
Presidios para la defensa de la frontera	María del Valle Borrero	20, julio-diciembre
Sonora, un punto de interés en el mapa migratorio	Lucía Castro Luque	20, julio-diciembre
Territorio baldío	Gerardo Cornejo	20, julio-diciembre

**ANEXO 10**  
**VENTAS POR PUBLICACIÓN 2005**

TÍTULO	EJEMPLARES	MONTO
<b>PUBLICACIONES DEL COLSON</b>		
Región y Sociedad # 11	1	72.00
Región y Sociedad # 13-14	1	80.00
Región y Sociedad # 15	1	72.00
Región y Sociedad # 19	2	152.00
Región y Sociedad # 26	1	80.00
Región y Sociedad # 27	1	80.00
Región y Sociedad # 28	5	208.00
Región y Sociedad # 29	3	160.00
Región y Sociedad # 30	4	184.00
Región y Sociedad # 31	17	1,060.00
Región y Sociedad # 32	32	2,754.00
Región y Sociedad # 33	32	2,754.00
Región y Sociedad # 34	23	2,146.00
Región y Sociedad # 35	1	93.00
Región y Sociedad # 36 (suscripción)	1	93.00
Región y Sociedad # 37 (suscripción)	1	93.00
Cuaderno cuarto creciente # 9	43	2,110.50
Cuaderno cuarto creciente # 8	1	70.00
Cuaderno cuarto creciente # 6	3	119.00
Cuaderno cuarto creciente # 5	2	98.00
Cuaderno cuarto creciente # 4	2	98.00
Cuaderno cuarto creciente # 3	2	98.00
Cuaderno cuarto creciente # 2	3	168.00
Cuaderno cuarto creciente # 1	3	168.00
Estudios Sociales # 17	1	80.00
Estudios Sociales # 14	1	80.00
Sonora 2000 a debate	3	406.00
Cananea, Mina Histórica	5	440.00
Por los Rincones	46	5,980.00
Sexo entre varones	2	70.00
Agenda de la reforma municipal en Son.	3	200.00
¿Dónde estarán los fantasmas?	1	50.00
Género y Violencia	2	70.00
Hermosillo en el siglo XX	23	3,774.00
Sonora elecciones 2000 a debate	2	180.00
Sonora frente al siglo XXI	4	510.00
Arquitectura Nacionalista	12	2,665.00
Hecho en Norteamérica	10	832.50
Hibridación en planta Ford Hermosillo	1	108.00
Amasando Esperanza	19	2,660.00
Espacios de enfermedad y sanación	31	3,160.00
Revuelta en las Ciudades	9	1,080.00
Fundación y primeros años...	50	6,850.00
Las Mujeres en la Maquila	46	5,220.00

<b>TÍTULO</b>	<b>EJEMPLARES</b>	<b>MONTO</b>
Matrimonios de anglos y mexicanos en la...	69	10,391.42
Compartiendo historias de fronteras	50	7,036.00
Heredad. Antología provisional (1956-1978)	23	1,050.00
Desarrollo regional y sustentabilidad en México	11	3,375.00
Vogel. Las conquistas y desventuras de un...	129	11,101.00
El campo mexicano en el siglo XX	2	212.50
<b>Subtotal</b>	<b>740</b>	<b>\$80,591.92</b>
<b>PUBLICACIONES A CONSIGNACIÓN</b>		
Títulos varios*	51	\$5,164.00
<b>Total</b>	<b>791</b>	<b>\$85,755.92</b>

<b>PROMEDIO DE VENTA MENSUAL</b>	<b>\$6,716.00</b>
<b>PRECIO PROMEDIO POR PUBLICACIÓN</b>	<b>\$108.91</b>
<b>RANGO DE PRECIOS</b>	<b>\$429.00</b>

\* Se venden a consignación publicaciones coeditadas por el Colson y otras editoriales, agotadas en nuestro inventario, de investigadores del Colson publicadas en otras editoriales, como *Mujeres en las Fronteras*, *Salud reproductiva*, *Empresarios norteros*, *Breve Historia de Sonora*.

**ANEXO II**  
**DONACIÓN DE PUBLICACIONES**  
**RESUMEN**

<b>MODALIDAD</b>	<b>EJEMPLARES</b>
Intercambio bibliotecario	408
Medios y funcionarios	121
Distribución interna, regalías, visitantes	3,119
Donación de material de consignación	73
<b>Total</b>	<b>3,721</b>

**ANEXO 12**  
**PUNTOS DE VENTAS EN EVENTOS ACADÉMICOS 2005**

FECHA	EVENTO	LUGAR
14 enero de 2005	Presentación del Libro <i>Oficio de Alas</i> , Gerardo Cornejo	Sala de Arte ISC
13 al 15 de febrero	Taller Internacional de Salud Ambiental en América Latina	Hotel Fiesta Americana
17 de febrero	Conferencia: "Las plantas medicinales y la realidad terapéutica", Paul Hersch	ISC
22 de febrero	Conferencia: "Sonora en el contexto global: ¿actores o espectadores?", Francisco Marmolejo	ISC
23 al 26 de febrero	XXX Simposio de Historia y Antropología de Sonora	SSH
8 al 10 marzo	IX Reunión Nacional del Programa Binacional de Educación Migrante	Salón Araiza Inn
8 de marzo	Panel: "Mujeres y hombres: construyendo la equidad"	Anfiteatro del Centro de Gobierno
10 de marzo	Conferencia "Envejecimiento, informalidad y migración: retos para la política de protección social"	Colson
18 de marzo	Coloquio de Género	Colima
4 al 5 abril	III Semana de Historia Económica del Norte de México. Departamento de Economía	Salón de Especialidades Unison
14 de abril	Conferencia: "Crisis Bancaria, Rescate Bancario y Transparencia", Bernardo González Aréchiga	Colson
20 a 22 de abril	II Congreso de Ciencias de la Educación UNIKINO	Anfiteatro del Centro de Gobierno
21 de abril	Conferencia: "Los Retos de la Democracia Mexicana" José Woldenberg	Colson
24 de mayo	Presentación del libro <i>Arquitectura Nacionalista</i> , Eloy Méndez	Colson
31 de mayo	Presentación del libro <i>Compartiendo historias de Fronteras</i> , Catalina Denman, Janice Monk, Norma Ojeda	Colson
8 de junio	Presentación del libro <i>Amasando Esperanza</i> , Isabel Ávila	Colson
21 de junio	III Festival del Día Internacional de la Música	ISC
7 de julio	Mesa redonda: "La crisis de los sistemas de seguridad social en el nuevo orden mundial"	Centro Delta
1 de septiembre	Presentación del libro <i>Tiempos Neoliberales en México</i> de Francisco Zapata	ISC
7 de septiembre	Conferencia: "Trabajo y ciudadanía en México en la era de la Globalización", Arnulfo Arteaga García	ISC
29 de septiembre	Conferencia: "La construcción de la información local y regional mediante Observatorios Urbanos", Edith Jiménez	Colson

FECHA	EVENTO	LUGAR
14 de octubre	Mesa redonda "Testimonios de 15 años del movimiento indígena Yaqui"	Colson
19 al 21 octubre	Coloquio de estudiantes de historia "Historia y región"	Centro INAH
26 de octubre	Mesa Redonda "Agua y sociedad"	Colson
26 a 29 octubre	V Congreso Nacional de Aguas Subterráneas	Hotel Fiesta Americana
30 octubre - 2 noviembre	VIII Congreso Nacional de Investigación Educativa	Centro de las Artes
9, 10, 11 de noviembre	III Foro de las Misiones del Noroeste de México	SSH
17 y 18 de noviembre	Política de Desarrollo Local al inicio del Siglo XXI	Auditorio del Depto. de Economía, Unison
21-26 noviembre	XVIII Simposio de la Sociedad Sonorense de Historia. "Sonora: Territorio, región y fronteras"	SSH
23-26 noviembre	I Congreso Mundial de Mediación. Una vía hacia la cultura de la paz	Centro de las Artes

### ANEXO 13

#### EVENTOS ORGANIZADOS 2005

FECHA	TÍTULO	EXPOSITOR / CONFERENCISTA / PRESENTADOR	TIPO DE EVENTO Y NÚMERO DE ASISTENTES	RESPONSABLE
<b>Conferencias de invitados</b>				
17 de febrero	Las plantas medicinales y la realidad terapéutica	Paul Hersch (INAH-Morelos)	Académico (70)	Jesús Armando Haro
22 de febrero	Sonora en el contexto global: ¿Actores o espectadores?	Francisco Marmolejo (Conahce)	Vinculación (80)	Catalina Denman
10 de marzo	Envejecimiento, informalidad y migración: retos para la política de protección social	Raquel Abrantes (CIESAS)	Académico y vinculación (80)	Patricia Aranda
31 de marzo	El papel de las mujeres como madres en la evolución humana y su relevancia para la salud pública	Kathryn Coe (Universidad de Arizona)	Académico y vinculación (80)	Catalina Denman
14 de abril	Crisis bancaria, rescate bancario y transparencia	Bernardo González Aréchiga (ITESM-Monterrey)	Académico y vinculación (80)	Lorenia Velázquez
21 de abril	Los retos de la democracia mexicana	José Woldenberg Karakovski	Vinculación (120)	Ignacio Almada Bay
7 de septiembre	Trabajo y ciudadanía en México en la era de la globalización	Arnulfo Arteaga García (UAM-Iztapalapa)	Académico (35)	Mercedes Zúñiga Elizalde
<b>Presentaciones de libros</b>				
24 de mayo	<i>Arquitectura Nacionalista. El proyecto de la Revolución Mexicana en el Noroeste 1915-1962</i> (Plaza Valdés-Colson-Unison-UAS) de Eloy Méndez Sáinz, dedicado al Arq. Gustavo Aguilar	Comentaristas: Juan Luis Loredo (Unison), Alejandro Duarte (Unison)  Invitado especial: Arq. Gustavo Aguilar (Fundación esposos Rodríguez)	Académico y Vinculación (85)	Difusión
31 de mayo	<i>Compartiendo historias de fronteras. Cuerpos, géneros, generaciones y salud</i> , de Catalina A. Denman, Janice Monk y Norma Ojeda (editores)	Comentaristas: Gloria Ciria Valdez Gardea (Colson), Jill Guernsey de Zapién (U. de Arizona) y Francisco Ramón Jiménez Gauna (Secretaría de Salud)	Académico (150)	Difusión
8 de junio	<i>Amasando Esperanza. La construcción de dos organizaciones de mujeres en situación de pobreza, en el sur de Sonora (1988-1994)</i> , de Isabel Cristina Ávila Madera	Comentaristas: Gilsa Salazar Antúnez (CIAD), Blanca Esthela Lara Enríquez (Colson) y Mario Alberto Velázquez García (Colson) Moderadora: Maren Von Der Borch (Unison)	Académico y vinculación (60)	Difusión
1 de septiembre	<i>Tiempos neoliberales en México (2005, México, Colmex)</i> de Francisco Zapata	Comentaristas: Gabriela Grijalva Monteverde (Colson), Sergio Sandoval Godoy (CIAD), Óscar Contreras Montellano (Colson)	Vinculación (70)	Gabriela Grijalva

FECHA	TÍTULO	EXPOSITOR / CONFERENCISTA / PRESENTADOR	TIPO DE EVENTO Y NÚMERO DE ASISTENTES	RESPONSABLE
20 de octubre	En el marco del 1er. Coloquio de Historia. Presentación del libro <i>La cultura moderna de la historia. Una aproximación teórica e historiográfica</i> (2005, Colmex) de Guillermo Zermeño Padilla	<i>Comentaristas:</i> Zulema Trejo, Ignacio Almada Bay (Colson)	Vinculación (35)	María del Valle Borrero
<b>Coloquios</b>				
19 al 21 de octubre	1er. Coloquio de Historia. Una aproximación teórica e historiográfica	<i>Invitado especial:</i> Guillermo Zermeño Padilla	Académico (35)	María del Valle Borrero

**ANEXO 14**  
**EVENTOS COORGANIZADOS**

FECHA	EVENTO	COORGANIZAN	TIPO DE EVENTO Y NÚMERO DE ASISTENTES
<b>Simposios</b>			
23 a 26 de febrero	XXX Simposio de Historia y Antropología de Sonora "Treinta años haciendo la historia del Noroeste de México"	Unison, INAH, UNAM, CIAD, SSH, ISC	Académico (150)
21 a 26 de noviembre	XVIII Simposio de la Sociedad Sonorense de Historia "Sonora: territorio, región y fronteras"	Sociedad Sonorense de Historia, A.C., Secretaría de Educación y Cultura, Universidad de Sonora, el Instituto Sonorense de Cultura, Centro INAH Sonora, El Colegio de Sonora, Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, Dirección General de Boletín Oficial y Archivo del Estado, Instituto Nacional de Estadística, Geografía e Informática, Consejo Estatal de Población, Comisión Estatal de Atención al Migrante y H. Ayuntamiento de Hermosillo	Académico y vinculación (150)
<b>Foros</b>			
9 a 12 de noviembre	Tercer Foro de las Misiones del Noroeste de México. Origen y Destino	Instituto Sonorense de Cultura, Instituto de Cultura de Baja California, Instituto Sudcaliforniano de Cultura y Difocur Sinaloa, con el apoyo de Centro INAH Sonora, Sociedad Sonorense de Historia, A.C., Universidad de Sonora, Comisión de Fomento al Turismo del Estado de Sonora	Académico y vinculación (150)
<b>Conferencias</b>			
7 de mayo	Tratamiento de aguas residuales en comunidades rurales Conferencista: Agustín Robles Monrúa (Universidad Tecnológica de Michigan)	Centro Estatal de Desarrollo Municipal (Cedemun)	Académico y vinculación (30)
19 de mayo	Videoconferencia Periodismo y tráfico de drogas ilícitas transmitida desde la UNAM, Expositor: Luis Astorga	UNAM	Académico y vinculación (35)
<b>Mesas redondas</b>			
26 de abril	El erotismo en la poesía de Abigael Bohórquez	Departamento de Letras y Lingüística, Unison	Vinculación (80)
21 de junio	La diversidad de los lenguajes musicales	ISC	Vinculación (80)

FECHA	EVENTO	COORGANIZAN	TIPO DE EVENTO Y NÚMERO DE ASISTENTES
7 de julio	La crisis de los sistemas de seguridad social en el nuevo orden mundial	CIAD, STAUS	Vinculación (85)
6 de octubre	El erotismo en la poesía de Abigael Bohórquez	ISC	Vinculación (40)
14 de octubre	Testimonio de 15 años del movimiento indígena yaqui	Congreso del Estado de Sonora	Vinculación (30)
26 de octubre	Agua y sociedad	Asociación Geohidrológica Mexicana	Vinculación (200)
<b>Presentaciones de libros</b>			
14 de enero	<i>Oficio de Alas</i> de Gerardo Cornejo (2004, México, Conaculta) Comentarista: Armando Haro	ISC, Asociación de Pilotos de Sonora A.C.	Académico y vinculación 100
31 de enero	<i>Compartiendo historias de fronteras. Cuerpos, géneros, generaciones y salud</i> , de Catalina A. Denman, Janice Monk y Norma Ojeda (editores) Comentarista: Janice Monk, Norma Ojeda y Elsa Cornejo	Colef	Académico y vinculación (50)
17 de mayo	<i>Oficio de alas</i> (2004, México Conaculta) comentarista: Elizabeth Pablos Bojórquez	Cesues-Magdalena	Académico y vinculación (100)
25 de mayo	<i>Oficio de alas</i> (2004, México, Conaculta) Comentaristas: Víctor Hugo Rascón Banda (Presidente Nacional de la Sogem) y Carlos Montemayor UAM-Xochimilco)	Conaculta	Académico y vinculación (100)
7 de octubre	<i>Heredad</i> de Abigael Bohórquez (2005, Hermosillo, ISC –Colson)	ISC	Académico y vinculación (30)
22 de noviembre	<i>Amasando esperanza. La construcción de dos organizaciones de mujeres en situación de pobreza en el sur de Sonora, México (1988-1994)</i> de Isabel Cristina Ávila Madero. <i>Fundación y primeros años de la Gobernación en Sonora y Sinaloa, 1732-1750</i> , de María del Valle Borrero. Comentaristas: Alma Cecilia Leyva, Gregorio Belmonte, Gabriel Galindo	Itson	Académico y vinculación (40)
22 de noviembre	<i>Oficio de alas</i> de Gerardo Cornejo (2004, México, Conaculta) Comentaristas: Ramón Iñiguez Franco	Itesca	Académico y vinculación (80)
2 de diciembre	<i>Sonárida. Revista de encuentro de Sonora y Arizona</i> , número 20, nueva época, Comisión Sonora-Arizona Comentarista: Inés Martínez de Castro	Comisión Sonora-Arizona	Académico y vinculación (60)

FECHA	EVENTO	COORGANIZAN	TIPO DE EVENTO Y NÚMERO DE ASISTENTES
3 de diciembre	Fundación y primeros años de la gobernación de Sonora y Sinaloa 1732-1750 de María del Valle (2004, Colson), en el marco del Congreso Regional de Historia en la UAS	Universidad Autónoma de Sinaloa (UAS)	Académico y vinculación (40)
<b>Talleres</b>			
13 a 15 de febrero	Taller Internacional de Salud Ambiental en América Latina	Universidad de Michigan, Centro Internacional Fogarty y otros	Vinculación (80)
11 de mayo	Taller de Documentación de Abusos	Comisión Estatal de Derechos Humanos	Vinculación (30)
<b>Coloquios</b>			
5 y 6 de mayo	Coloquio sobre tarifas del servicio de agua potable	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA)	Académico y de vinculación (80)
<b>Encuentros</b>			
15 al 18 de junio	X Encuentro Hispanoamericano de Escritores "Horas de junio", Homenaje a Alicia Muñoz Romero	ISC, Unison, INAH-Sonora y otros	Vinculación (300)
11 y 12 de noviembre	IV Encuentro de Mujeres de Sonora 2005 "Reafirmemos nuestros liderazgos"	GEMAS, Red Fronteriza de Salud y Ambiente, Unison, ISM, Cobanaras y otras	Vinculación (80)
<b>Congresos</b>			
27 a 28 de octubre	VI Conferencia "Salud fronteriza: Investigación para la acción"	Secretaría de Salud del Estado de Sonora	Académico y vinculación (100)
26 a 29 de octubre	Quinto Congreso Nacional de Aguas Subterráneas	Asociación Geohidrológica Mexicana	Académico y vinculación (250)
<b>Festivales</b>			
18 a 29 de abril	Diver/Ciudad Cuarto Festival de la Diversidad Amorosa y Sexual	Red Fronteriza de Salud y Ambiente, CIAD, Hijas de Lilith, Mexfam, GEMAS, Albuces y otros	Vinculación (400)
20 al 24 de junio	III Festival del Día Internacional de la Música, Emiliana de Zubeldía, su legado cultural	ISC, Unison, Comisión de Fomento al Turismo del Estado de Sonora	Vinculación (600)

**ANEXO 15**  
**PONENCIAS, CONFERENCIAS Y PRESENTACIONES DE LIBROS EN DIVERSOS**  
**EVENTOS, 2005**

Fecha	Título	Ponente/ conferencista	Evento
16 al 18 de febrero	Fronteras físicas y simbólicas en las arquitecturas moderna y posmoderna	Eloy Méndez Sáinz	IX Encuentro Internacional de la Red de Investigadores en Ciencias Sociales y Humanas: La Frontera, una nueva concepción cultural, Universidad Autónoma de Yucatán Mérida, Yucatán
16 al 18 de febrero	Arquitecturas y vecindarios, fronteras en el espacio urbano	Eloy Méndez Sáinz, Liliana López e Isabel Rodríguez	IX Encuentro Internacional de la Red de Investigadores en Ciencias Sociales y Humanas: La Frontera, una nueva concepción cultural, Universidad Autónoma de Yucatán Mérida, Yucatán
23 de febrero	Economía de México: Actualidad y perspectiva	Álvaro Bracamonte	Primer Simposium Internacional de Comercio, Universidad La Salle-Noroeste, Cd. Obregón, Sonora
23 de febrero	Tarifas del servicio de agua potable en ciudades medias con escasez del recurso: el caso de Hermosillo y Nogales	Nicolás Pineda	Departamento de Agricultura y Ganadería, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
23 al 26 de febrero	La población en Sonora en 1785, según el informe del obispo Fray Antonio María de los Reyes	José Marcos Medina	XXX Simposio de Historia y Antropología de Sonora Hermosillo, Sonora
7 y 8 de marzo	La cultura de la flexibilidad del trabajo como generadora de desigualdades de género	Mercedes Zúñiga	XXV Congreso Pre ALAS "Desarrollo, crisis y democracia en América Latina: participación, movimientos sociales y teoría sociológica", Guadalajara, Jalisco
15 de marzo	Evento conmemorativo del aniversario del Congreso del Estado	Nicolás Pineda	H. Congreso del Estado de Sonora, LVII Legislatura, Hermosillo, Sonora
17 y 18 de marzo	Espacio urbano, exclusión y frontera Norte de México	Liliana López, Eloy Méndez e Isabel Rodríguez	V Jornadas Internacionales sobre Indigenismo Americano. Fronteras exteriores e interiores: Indigenismo, género e identidad en América Latina, Facultad de Filosofía y Letras Universidad Autónoma de Madrid Madrid, España
18 y 19 de marzo	La construcción de las trabajadoras como sujetos políticos	Mercedes Zúñiga	III Coloquio Nacional de la Red de Estudios de Género del Pacífico Mexicano. La Perspectiva de Género y su incidencia en la región, Colima, Colima
5 de abril	Cambio y continuidad en las redes de empresarios, 1885-1935	Ignacio Almada Bay	Seminario de Historia Económica del Norte de México, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
5 de abril	Teoría económica y economía ambiental	Álvaro Bracamonte	Primer Coloquio sobre Valoración Económica en las Áreas Naturales Protegidas del Golfo de California, Universidad Autónoma de Baja California, Ensenada, Baja California

Fecha	Título	Ponente/ conferencista	Evento
5 y 6 de mayo	Estudio comparativo de las tarifas urbanas en Sonora	Nicolás Pineda y Nancy Cañez	Coloquio sobre tarifas de agua potable y saneamiento, El Colegio de Sonora-IMTA, San Carlos, Nuevo Guaymas, Sonora
27 de mayo	El "motín de Sonora" (1722). Una polémica política en BUAP	Ignacio Almada Bay	Seminario de Instituciones Novohispanas, Instituto de Ciencias Sociales y Humanidades, Puebla, Puebla
25 al 28 de mayo	Ejido Villa de Seris y Hermosillo: una vieja relación campo-ciudad	Cristina Martínez	V Congreso Balance y Perspectivas del campo mexicano, Asociación Mexicana de Estudios Rurales, Oaxaca, Oaxaca
5 y 6 de mayo	Sustainability under uncertainty in arid and semiarid ecosystems	Nicolás Pineda	Universidad de Arizona, Tucson, Arizona
5 y 6 de mayo	Usos y reusos del agua en el sector industrial: el caso de Hermosillo	Lorenia Velázquez	Coloquio sobre tarifas del servicio de agua potable y saneamiento México, El Colegio de Sonora-IMTA, San Carlos, Nuevo Guaymas, Sonora
5 y 6 de mayo	Abastecimiento del agua en el municipio de Cananea: una historia de conflictos	Lorenia Velázquez	Coloquio sobre tarifas del servicio de agua potable y saneamiento México, El Colegio de Sonora-IMTA, San Carlos, Nuevo Guaymas, Sonora
10 y 11 de junio	Desempeño de los servicios municipales en seis ciudades sonorenses	Nicolás Pineda y Eliseo Rodríguez	Reunión Regional de Organismos Estatales de Desarrollo Municipal, Hermosillo, Sonora
11 de junio	La problemática del agua en Hermosillo	Nicolás Pineda	Reunión Asociación Mexicana de Profesionales Inmobiliarios, A.C., Instituto Sonorense de Administración Pública y la Secretaría de Economía del Gobierno del Estado de Sonora, Hermosillo, Sonora
21 y 22 de julio	Evolución del Sector Servicios en Sonora	Lorenia Velázquez	Seminario "Organización Espacial del Sector Servicios en México", Centro de Estudios Demográficos y Ambientales, El Colegio de México, México, D.F.
5 de septiembre	Formación de unidades domésticas transnacionales en San Diego California	Gloria Ciria Valdéz	Encuentro Nacional de la Red Nacional de Investigación Urbana, RNIU, Ciudad Juárez, Chihuahua
12 de septiembre	Proveedores locales y aprendizaje tecnológico en Ford Hermosillo	Óscar F. Contreras	Seminario "Competencia global y aprendizaje local en la industria automotriz: el caso de la Ford en Hermosillo", Departamento de Economía de la Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
5 de octubre	Urban Management and Institutional Change in Northern Mexican Cities	Nicolás Pineda	Seminario del Center for U.S. Mexican Studies, University of California, San Diego, La Jolla, California
6 de octubre	Reconfiguración laboral, flexibilidad y violencia de género	Mercedes Zúñiga	Coloquio Internacional "Imperio y resistencias", UAM-Xochimilco, México, D.F.

Fecha	Título	Ponente/ conferencista	Evento
11 de octubre	La economía digital en México: La adquisición de competencias tecnológicas y de negocio	Óscar F. Contreras	“Primer Encuentro Regional Norte. El futuro del trabajo en México”, Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, Monterrey, Nuevo León
25 de octubre	La estrategia del Banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) en el financiamiento de infraestructura: un estudio del caso de Agua Prieta (Sonora)-Douglas (Arizona)	Liz Ileana Rodríguez Gámez	X Encuentro Nacional sobre Desarrollo Regional en México, Universidad Michoacana San Nicolás Hidalgo, Morelia, Michoacán
28 de octubre	Reflexiones en torno al desarrollo regional	Álvaro Bracamonte	Foro temático: Agua, Migración y Desarrollo Social, Partido de la Revolución Democrática, Hermosillo, Sonora
4 y 5 de noviembre	La expedición de Sonora dentro del marco de la estrategia imperial española	Ignacio Almada Bay	Seminario de Instituciones Novohispanas, Universidad de Guadalajara, Guadalajara, Jalisco
9 al 11 de noviembre	La descomposición de las misiones, 1690-1767. Un acopio de factores internos y externos a la Compañía de Jesús	Ignacio Almada Bay	Tercer Foro de las Misiones del Noroeste de México. Origen y Destino, Conaculta, Sociedad Sonorense de Historia, Hermosillo, Sonora
21 al 26 de noviembre	La pérdida de la Mesilla	Ignacio Almada Bay	XVIII Simposio Sociedad Sonorense de Historia, Sociedad Sonorense de Historia, Hermosillo, Sonora
7 de noviembre	Aglomeraciones industriales y desarrollo económico, el caso de Hermosillo, Sonora	Álvaro Bracamonte	XV Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría, Universidad Autónoma de Baja California, Tijuana, Baja California
9 al 11 de noviembre	Misiones y representación política en Sonora	José Marcos Medina	Tercer Foro de las Misiones del Noroeste el Gobierno del Estado de Sonora, Conaculta/INAH, Hermosillo, Sonora
17 de noviembre	Apoyos en el diseño, construcción y operación de infraestructura ambiental para el desarrollo de la frontera México-Estados Unidos	Liz Ileana Rodríguez Gámez	Congreso “Desarrollo Regional y Local: Experiencias y Retos”, Departamento de Economía, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
17 de noviembre	Sonora: Empresarios y Ford Motor Company	Álvaro Bracamonte	Congreso “Desarrollo Regional y Local: Experiencias y Retos”, Mesa Alcances y limitaciones del cluster automotriz en Sonora: El caso Ford Hermosillo, Departamento de Economía, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
17 de noviembre	Alcances y limitaciones del cluster automotriz en Sonora: el caso Ford Hermosillo	Óscar F. Contreras	Congreso “Desarrollo Regional y Local: Experiencias y Retos”, Departamento de Economía, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora

Fecha	Título	Ponente/ conferencista	Evento
17 y 18 de noviembre	Empresas locales y redes globales de producción: pequeñas y medianas empresas proveedoras de Ford en Hermosillo	Óscar F. Contreras	Congreso "Desarrollo Regional y Local: Experiencias y Retos", Departamento de Economía, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
17 y 18 de noviembre	Las regiones económicas de Sonora mediante análisis de conglomerados	Álvaro Bracamonte, José Manuel Sánchez	Congreso "Desarrollo Regional y Local: Experiencias y Retos", Departamento de Economía, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
21 al 26 de noviembre	Sociedad y gobierno en la Intendencia de Sonora y Sinaloa según Pedro Garrido Durán (1790)	José Marcos Medina	XVIII Simposio de la Sociedad Sonorense de Historia, Hermosillo, Sonora
21 al 26 de noviembre	La división municipal de Sonora, historia pasada y problema presente: ¿Hay que volver a los Distritos Políticos?	Nicolás Pineda y Edmundo Loera	XVIII Simposio de la Sociedad Sonorense de Historia, Hermosillo, Sonora
23 al 25 de noviembre	Vivienda social y calidad de vida en Hermosillo	Cristina Martínez	I Congreso de Suelo Urbano, Programa de Estudios de la Ciudad de la UNAM, México, D.F.
2 de diciembre	Economía, sociedad y turismo	Álvaro Bracamonte	Primer ciclo de conferencias "Comprometidos con el Desarrollo de Puerto Peñasco", Instituto Tecnológico Superior de Puerto Peñasco, Puerto Peñasco, Sonora
2 de diciembre	Proyección de la demanda de agua en Hermosillo	Nicolás Pineda	Encuentro Internacional "Agua de una vez por todas", Partido Revolucionario Institucional-Hermosillo, Hermosillo, Sonora
10 de diciembre	"Género y trabajo"	Mercedes Zúñiga	Diplomado de "Género, Violencia y Políticas Públicas", Ciudad Juárez, Chihuahua
15 de diciembre	Impacto de las nuevas líneas de manufactura automotriz de la Ford Motor Co. en la ciudad de Hermosillo, Sonora	Álvaro Bracamonte	Foro "Nuevas líneas de manufactura automotriz en Sonora", Hermosillo, Sonora
<b>Conferencias</b>			
14 de enero	La importancia del estudio de las Políticas Públicas	Nicolás Pineda	Escuela de Estudios Internacionales y Políticas Públicas, Universidad Autónoma de Sinaloa, Culiacán, Sinaloa
27 de enero	La economía subterránea de Sonora y sus implicaciones para el futuro de la región	Nicolás Pineda	Unión Social de Empresarios, Hermosillo, Sonora
18 de marzo	Desigualdades sociales y salud: impacto en los pueblos indígenas y los derechos humanos	Armando Haro	Universidad Autónoma Indígena de México (UAIEM), con el apoyo del Instituto Federal Electoral, Mochichahui, Sinaloa
16 de abril	Desigualdad social y salud	Armando Haro	XII Reunión de Investigación en Salud Comité Estatal Interinstitucional para la Formación y Capacitación de Recursos Humanos e Investigación en Salud

Fecha	Título	Ponente/ conferencista	Evento
18 de abril	Sutil Abigaeleana. Homoerotismo, mística social y tradición cínica en la obra bohórquiana	Armando Haro	Mesa Redonda "Homoerotismo y Abigael" en Diversciudad IV Festival de la Diversidad Amorosa y Sexual, Departamento de Letras y Lingüística de la Universidad de Sonora
21 de abril	Los derechos sexuales y reproductivos en Sonora	Elsa Cornejo	Festival Diver/Ciudad y 10º Aniversario de Mexfam
22 de septiembre	El impacto de los problemas psicosociales en salud pública	Armando Haro	Universidad Pedagógica Nacional-Centro Pedagógico del Estado de Sonora
11 de octubre	Reconversión industrial y empleo en México	Óscar F. Contreras	Primer encuentro regional norte. El futuro del trabajo en México, Tecnológico de Monterrey, México, D.F.
23 de noviembre	Lo que la muerte indica acerca de la vida	Patricia Aranda	Licenciatura de Trabajo Social, Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
<b>Presentaciones de libros</b>			
14 de enero	<i>Oficio de alas</i> Gerardo Cornejo Murrieta	Gerardo Cornejo Murrieta	El Colegio de Sonora, ISC y Asociación de Pilotos de Sonora, Hermosillo, Sonora
22 de febrero	<i>Imaginales</i> Revista de Investigación Social, Universidad de Sonora	Álvaro Bracamonte Sierra	Universidad de Sonora, Hermosillo, Sonora
mayo-agosto	<i>Bonos de Desarrollo Estatal</i> Adria Velia González Beltrones	Nicolás Pineda	Instituto Sonorense de Administración Pública
1 de septiembre	<i>Tiempos neoliberales en México</i> Francisco Zapata	Gabriela Grijalva	El Colegio de Sonora
9 al 11 de noviembre	<i>Historia de las Misiones en Sonora</i> José Rómulo Félix y Marco Antonio Félix Bernal (+)	Eloy Méndez Sáinz	Sociedad Sonorense de Historia
17 de noviembre	<i>La crisis de la sociología académica en México</i>	Óscar F. Contreras	XXVII Aniversario del Departamento de Sociología y Administración Pública

**ANEXO 16**  
**“LA CONVERSADA”**  
**PROGRAMAS TRANSMITIDOS EN 2005**

FECHA DE TRANSMISIÓN	TÍTULO	ENTREVISTADO
8 de enero	Logros del Colson en el 2004 y planes para el 2005	Catalina Denman
15 de enero	El servicio doméstico	Mary Goldsmith
22 de enero	Participación de las mujeres y una política pública exitosa	María Luisa Tarrés
29 de enero	Lo real a partir de lo imaginario	Silvia Pappé
5 de febrero	Migración e identidad	Gloria Ciria Valdez
12 de febrero	Miradas al rock Ibérico	José González Enríquez
19 de febrero	Teoría Sociológica	Lidia Girola
26 de febrero	Sonora ante la globalización	Francisco Marmolejo
5 de marzo	Avances y novedades en los proyectos de investigación histórica	Ignacio Almada Bay
12 de marzo	Migración y pobreza en México	René Zenteno
19 de marzo	Plaguicidas, género y salud	Marianela Corriols
26 de marzo	Proyectos y conveniencias institucionales	Sioban Harlow
2 de abril	Contaminación ambiental	Elba Ortiz
9 de abril	Mujer, ciencia y mundo	Ana Chepelinsky
16 de abril	Mujer y ciencia en México	Susana Cerón
23 de abril	Plantas medicinales	Paul Hersh
30 de abril	Envejecimiento y políticas públicas	Raquel Abrantes
7 de mayo	Programa de Humanidades en El Colegio de Sonora	Miguel Manríquez
14 de mayo	Comunidades cercadas en la frontera	Liliana López Levi
21 de mayo	La Ciudad	Isabel Rodríguez Chumillas
4 de mayo	Crisis bancaria, rescate y realidad	Bernardo González-Aréchiga
11 de junio	Masculinidad y violencia	Daniel Ramírez
18 de junio	Hablemos de Emiliana	Gerardo Cornejo
25 de junio	Salud reproductiva	Hilda García
2 de julio	Humedales del Delta del Río Colorado	Martha Román
9 de julio	Seguridad Social	Michel Husson
16 de julio	El dilema de las pensiones	Manuel Alberto Santillana
23 de julio	Medio ambiente y frontera	René Córdova
30 de julio	Imagen y discurso	Febe Alday
6 de agosto	Amor a los libros	Rosario Estrella
20 de agosto	Manejo de cuencas en Sonora	José María Martínez
27 de agosto	Matrimonios entre anglos y mexicanos	Leopoldo Santos
3 de septiembre	La cultura del agua	Brenda Ávila
10 de septiembre	Derechos de Pueblos Indígenas en áreas naturales protegidas	Ricardo María Garibay
17 de septiembre	Tiempos neoliberales en México	Francisco Zapata
24 de septiembre	Trabajo y ciudadanía en el México globalizado	Arnulfo Arteaga
1 de octubre	Humanidades y anexos	Miguel Manríquez Durán

FECHA DE TRANSMISIÓN	TÍTULO	ENTREVISTADO
15 de octubre	Deseo e imagen	Esperanza Barrón
22 de octubre	La mirada y el deseo	Claudia Platt
29 de octubre	Cuerpo e imagen	Rita Orona
5 de noviembre	De aguas negras a oro gris	Rigoberto García
12 de noviembre	Los residuos en Sonora	Edmundo Loera
19 de noviembre	Observatorios urbanos	Edith Jiménez
26 de noviembre	Vacios urbanos	Adriana Fausto
3 de diciembre	Teoría social y política	Gerardo Ávalos
10 de diciembre	Inversión binacional	Liz Ileana Rodríguez
17 de diciembre	Miradas de Paula Martins	Paula Mártins
24 de diciembre	Cafeseando con Cornejo	Gerardo Cornejo
31 de diciembre	Sencillamente mujer	Mary Goldsmith

**ANEXO 17**  
**“TRAVESÍAS FRAGMENTADAS”**  
**ARTÍCULOS PUBLICADOS EN 2005**  
**PERIÓDICO CAMBIO SONORA**

FECHA DE PUBLICACIÓN	TÍTULO	AUTOR
8 de enero	Sonora moderna y sus retos	Gloria Ciria Valdez
16 de enero	Reforma Electoral: la inconstitucionalidad de los diputados de minoría	Vadimir Gómez Anduro
23 de enero	El equilibrio del 2005	Leyla Acedo Ung
28 de enero	El andar de los migrantes	Blanca Zepeda
5 de febrero	Las invisibles	Inés Martínez de Castro
19 de febrero	Disculpe el Señor	Lucía Castro
26 de febrero	Reincidencias de las políticas de atención entre los yaquis	Macrina Restor
19 de marzo	PEMEX: un año más, la misma historia	Rosana Méndez
7 de abril	Las cuentas pendientes del Papa	Gabriela García
9 de abril	Terroristas en la frontera	Leopoldo Santos
16 de abril	Unorca-Sonora, 20 años	Roberto del Pardo
23 de abril	El desafuero y los movimientos sociales	Mario Velázquez
30 de abril	Ilegitimidad de los gobiernos. Un abordaje desde el significado de la representación política	Vladimir Gómez
14 de mayo	Benedicto XVI ¿un papa distanciado de los católicos?	Gabriela García
28 de mayo	Democracia mexicana	Rafael Valenzuela
4 de junio	Las universidades y sus funciones sociales en los países en desarrollo	Mario Velázquez
11 de junio	Tierra y aguas ejidales en Hermosillo	Cristina Martínez
18 de junio	Transferencia de funciones catastrales a los municipios	Nancy Aracely Cáñez
25 de junio	Archivos y documentos	María del Valle Borrero
2 de julio	Los sorprendidos	Gloria Ciria Valdez
9 de julio	Las prepas VIP	José Antonio Noriega Escalante
16 de julio	El Proyecto Ford-Fusion y las mujeres sonorenses	Fabiola Galicia Bretón Mora
13 de agosto	Tres breves tesis sobre el euro-liberalismo	Michel Hussong
20 de agosto	La acuicultura, ¿opción o desafío?	Rosana Méndez Barrón
27 de agosto	Tiempo de posgrado	Andrea Sotelo
3 de septiembre	México Seguro: del por qué no es suficiente el resanar lo devorado por las termitas	Rafael Robles
10 de septiembre	Poblaciones flotantes	Leopoldo Santos
17 de septiembre	Humanidades	Miguel Manríquez Durán
24 de septiembre	¿Hacia dónde va la educación superior?	Nancy Aracely Cáñez
1 de octubre	Del otro amor	Guillermo Núñez
8 de octubre	¿Seguirán los números rojos para el agro? Entre el declive y la recuperación	Norma Valle
15 de octubre	Día de la Hispanidad	María del Valle Borrero
22 de octubre	Imágenes Alternas o la mirada femenina	Inés Martínez de Castro
29 de octubre	Parque Madero y la identidad hermosillense	Cristina Martínez Rascón
5 de noviembre	El Mapa Perfecto	Andrea Sotelo

FECHA DE PUBLICACIÓN	TÍTULO	AUTOR
12 de noviembre	Las revueltas en París. ¿Cómo es que los disturbios inician?	Mario Velázquez
19 de noviembre	Valores no reconocidos	Rosana Méndez
26 de noviembre	Una carrera loca	Lorenia Velázquez
3 de diciembre	Nuevos usos del pasado	José Marcos Medina
10 de diciembre	Apoyos en el diseño, construcción y operación de infraestructura ambiental en la frontera	Liz Ileana Rodríguez
17 de diciembre	Tributo a nuestras culturas verdes	Cristina Martínez

# **ANEXO ESPECIAL**

## **INDICADORES POR ÁREA**

**2003-2005**



**CUADRO 1**  
**COMPORTAMIENTO DEL PRESUPUESTO ESTATAL 2003-2005 (SUBSIDIO REGULAR)**

APLICACION	2003	2004	2005
Servicios Personales	19'441,414	21'791,685	23'815,894
Gasto de Operación	6'265,956	6'402,315	5'831,919
<b>Totales</b>	<b>25'707,370</b>	<b>28'194,000</b>	<b>29'647,814</b>
<b>Relación Porcentual</b>	<b>76-24</b>	<b>77-23</b>	<b>80-20</b>
<b>Diferencia con respecto al año anterior</b>	<b>3'065,691</b> <b>13.54%</b>	<b>2'486,630</b> <b>9.67%</b>	<b>1'453,814</b> <b>5.15%</b>

**CUADRO 2**  
**COMPORTAMIENTO DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL 2003-2005**

APLICACION	2003	2004	2005
Subsidio Regular Estatal	25'707,370	28'194,000	29'647,814
Diversas Fuentes	3'937,542	4'554,941	7'872,549
<b>Totales</b>	<b>29'644,912</b>	<b>32'748,941</b>	<b>37'520,362</b>
<b>Relación Porcentual</b>	<b>87-13</b>	<b>86-14</b>	<b>79-21</b>

**CUADRO 3**  
**COMPORTAMIENTO DE LA PLANTA DE PERSONAL POR TIPO DE PLAZA 2003-2005**

APLICACION	2003	2004	2005
Directivos	8	8	8
Asistentes de dirección	5	5	7
Académicos	26	26	26
Apoyo académico	12	12	13
Técnico-administrativos	15	15	15
Becarios de programa	9	9	7
Apoyo académico a directivos	0	0	5
<b>Totales</b>	<b>75</b>	<b>75</b>	<b>81</b>
<b>Diferencia con respecto al año anterior</b>	<b>4</b> <b>6%</b>	<b>0</b> <b>0%</b>	<b>6</b> <b>8%</b>

**CUADRO 4  
DESEMPEÑO ACADÉMICO GLOBAL 2003-2005**

<b>Tipo de publicación</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
Libros	4	4	4
Coordinaciones	2	2	----
Artículos en revistas con arbitraje	11	10	8
Capítulos en libros con arbitraje	9	5	6
Cuadernos de investigación o de trabajo	1	1	2
Artículos en memorias	5	11	11
Reseñas de libros en revistas con arbitraje	1	2	3
Artículos en revistas sin arbitraje	12	6	8
Traducciones de libros o artículos	2	-----	-----
Materiales de divulgación	-----	1	-----
<b>Total</b>	<b>47</b>	<b>42</b>	<b>42</b>

**CUADRO 5  
PRODUCTOS Y EVENTOS DE DIFUSIÓN 2003-2005**

<b>INDICADOR</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>	<b>TOTAL</b>
Publicaciones periódicas editadas	62	53	52	167
Eventos académicos organizados y coorganizados	48	28	40	116
Espacios en prensa	332	187	228	747
Espacios en radio	118	120	132	370

**CUADRO 6**  
**USUARIOS ATENDIDOS EN BIBLIOTECA 2003-2005**

	AÑOS			
	2003	2004	2005	TOTAL
Internos	21,458	29,622	38,523	89,603
Externos	27,118	31,747	24,063	82,928
<b>Total</b>	<b>48,576</b>	<b>61,369</b>	<b>62,586</b>	<b>172,531</b>

**CUADRO 7**  
**SERVICIOS BIBLIOTECARIOS PROPORCIONADOS 2003-2005**

	AÑOS			
	2003	2004	2005	TOTAL
Préstamo interno	75,321	95,385	105,857	276,563
Préstamo externo	40,358	58,123	59,541	158,022
Consulta	5,033	5,426	8,986	19,445
Orientación e información	4,468	11,967	11,856	28,291
Servicio Internet	8,390	13,204	14,465	36,059
Bases de datos	3,634	5,457	15,785	24,876
Alerta bibliográfica	7,067	4,143	5,381	16,591
Préstamo interbibliotecario	154	1,031	53	1,238
<b>Total</b>	<b>144,425</b>	<b>194,736</b>	<b>221,924</b>	<b>561,085</b>

**CUADRO 8**  
**ADQUISICIÓN DE MATERIALES BIBLIOGRÁFICOS 2003-2005**

	AÑOS			
	2003	2004	2005	TOTAL
<b>MATERIAL BIBLIOGRÁFICO</b>				
Por Compra	651	575	462	1,688
Por Canje	212	196	287	695
Por Donación	1,317	1,041	937	3,295
<b>Total</b>	<b>2,180</b>	<b>1,812</b>	<b>1,686</b>	<b>5,678</b>
<b>PUBLICACIONES PERIÓDICAS</b>				
Por Compra	74	74	74	222
Por Intercambio	43	48	49	140
Por Donación	45	55	55	155
<b>Total</b>	<b>162</b>	<b>177</b>	<b>178</b>	<b>517</b>
<b>DIARIOS</b>				
Por Compra	8	8	8	24
<b>Total</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>8</b>	<b>24</b>

**CUADRO 9**  
**DISTRIBUCIÓN DEL EQUIPO DE CÓMPUTO, 2003-2005**

Áreas	Año		
	2003	2004	2005
Investigación	71 <sup>1</sup>	80 <sup>3</sup>	86 <sup>5</sup>
Docencia	24 <sup>2</sup>	26 <sup>4</sup>	27 <sup>6</sup>
Centro de Cómputo	10 <sup>2</sup>	12 <sup>2</sup>	13 <sup>2</sup>
Rectoría	5	6 <sup>2</sup>	7 <sup>2</sup>
Biblioteca	8	9	10
Difusión	6	6	6
Administración	5	7	7
<b>Total</b>	<b>129</b>	<b>146</b>	<b>156</b>

<sup>1</sup> Diecinueve de estos equipos son portátiles.

<sup>2</sup> Uno de estos equipos es portátil.

<sup>3</sup> Veinticinco de estos equipos son portátiles.

<sup>4</sup> Tres de estos equipos son portátiles.

<sup>5</sup> Treinta de estos equipos es portátil.

<sup>6</sup> Cuatro de estos equipos es portátil.

**CUADRO 10  
COMPARATIVO DE METAS PDI-INFORME 2005**

ÁREA	PDI	Informe
<b>Docencia</b>		
Doctorado con 4 áreas de concentración	1	1
Programas de posgrado acreditados	2	2
Maestrías profesionalizantes	Diseño	----
Cursos de actualización	1	2
<b>Difusión</b>		
Revista <i>región y sociedad</i>	3	3
Edición de <i>Solar</i>	3	3
Edición de <i>Portales</i>	45	45
Lineamientos de Política Editorial	Creación	-----
Región y Sociedad en Índice Conacyt	Acreditación	Acreditada
Porcentaje de nuevas publicaciones en formato electrónico	100%	50%
Porcentaje de productos académicos en página web	50%	10%
Cápsulas de divulgación científica en radio y TV	10	23
Programas de radio	52	48
<b>Biblioteca</b>		
Servicios a usuarios	130,000	221,924
Adquisición de material bibliográfico	2,000	1,686
Adquisición de publicaciones periódicas	170	178
Convenios de canje y préstamo interbibliotecario	50	57
<b>Cómputo</b>		
Porcentaje de estabilidad en el funcionamiento de los servicios de la red	100%	95%
Porcentaje de avance en Sistema Integral de Información para la Gestión Institucional	40%	20%
<b>Gestión y Administración Institucional</b>		
Nueva estructura institucional	Diseño	----
Revisar y actualizar convenios de colaboración académica	30%	20%
Porcentaje de cumplimiento de recomendaciones de los CIEES	30%	15%
Manual de Organización	Elaboración	----

**CUADRO II**  
**COMPARATIVO DE METAS PROGRAMA 2005- INFORME 2005**

<b>METAS</b>	<b>PROGRAMA 2005</b>	<b>INFORME 2005</b>
<b>Investigación</b>		
Doctorado en Ciencias Sociales	Inicio	Inicio
Conclusión de proyectos	7	5
Obtención del financiamiento para nuevos proyectos	5	5
Obtención del grado de doctor	6	2
Jornada académica	Realización	Realizada
<b>Difusión</b>		
Publicación de libros	5	4
<b>Gestión institucional</b>		
Reconocimiento PIFOP a maestría y doctorado	Aprobado	Aprobado
Obra de reacondicionamiento predio Serdán	Inicio-Conclusión	Nuevo proyecto Edificio de Posgrado
Actualización y revisión de convenios	15	9