

Centros Públicos de Investigación
CONACYT

El Colegio de la Frontera Norte, A.C.
(COLEF)

Anuario 2007



CONACYT

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

PRESENTACIÓN

25 años de investigación y docencia en la Frontera Norte de México

EL Colegio de la Frontera Norte (El Colef) se estableció en julio de 1982 como Centro de Estudios Fronterizos del Norte de México (CEFNOEMEX) y su nombre actual fue adoptado en febrero de 1986.

El Colef tiene su primer antecedente en 1979 como un proyecto de El Colegio de México para establecer un centro de estudios regionales, especializado en la problemática fronteriza y en las relaciones entre México y Estados Unidos, que contribuyera al desarrollo regional y a la formación de recursos humanos.

El 24 de julio de 2000, la Secretaría de Educación Pública y CONACYT, con la opinión de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, reconocieron a El Colef como Centro Público de Investigación. A partir de entonces, las relaciones de El Colef con la administración pública federal y con CONACYT se rigen a través de convenios donde se establecen las bases de su desempeño, cuyo propósito fundamental es mejorar las actividades, alcanzar mayores metas y superar resultados.

Entre los objetivos generales de la institución, se encuentran:

- a) promover el conocimiento científico de los procesos sociales, económicos, culturales, demográficos, políticos, urbanos y del ambiente de las regiones de México que colindan con Estados Unidos;
- b) identificar y definir los fenómenos que puedan convertirse en obstáculos en el progreso de la región fronteriza, en la integración al desarrollo nacional y en las relaciones entre México y Estados Unidos;
- c) transformar este conocimiento en herramientas susceptibles de ser utilizadas por los actores del desarrollo en la planeación regional;
- d) formar investigadores de alto nivel académico capaces de interpretar con rigor científico las realidades sociales regionales, nacionales e internacionales.



La investigación científica

El trabajo académico, en El Colef, tiene como eje central el desarrollo de proyectos de investigación y es a partir de ellos que se generan distintos productos académicos que son difundidos entre los diversos sectores de la sociedad.

Parte vital de la institución, la constituye el área de Posgrado que tiene como misión la formación de recursos humanos de alto nivel a través de los programas de maestría y doctorado, a cuyos estudiantes se atiende con una planta académica de tiempo completo, este modelo educativo se ha distinguido a lo largo de estos últimos años.

El Colef cuenta con cuatro Maestrías, en Desarrollo Regional, en Economía Aplicada, en Demografía y en Administración Integral del Ambiente, las cuales están dentro del Padrón Nacional de Posgrado con una categoría de "alto nivel". Así mismo, ofrece un Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, que también esta reconocido dentro del Padrón Nacional de Posgrado de CONACYT.

El Colef ha formado un número importante de especialistas a nivel de posgrado, quienes se titulan inmediatamente al término de sus estudios y se incorporan, en su mayoría, al sector gubernamental.

Crecimiento y expansión

Desde hace más de cinco años, El Colef ha experimenta una etapa de crecimiento y expansión que ha favorecido la consolidación de su proyecto institucional.

Uno de los aspectos principales para la institución ha sido mantener relaciones estrechas con los diversos sectores de la sociedad, para quienes el trabajo de investigación y docencia se traduce en un mejor conocimiento de la problemática fronteriza y en alternativas para la puesta en marcha de proyectos que contribuyan al mejoramiento de la vida económica y social de la región fronteriza del norte de México.

FUNCIÓN SUSTANTIVA

El Colef tiene como Misión generar conocimiento científico sobre los fenómenos regionales de la frontera México-Estados Unidos, formar recursos humanos de alto nivel, e incorporar las prioridades de la agenda pública nacional y regional con el fin de incrementar la utilidad del conocimiento científico para las iniciativas del desarrollo regional y la toma de decisiones públicas en la frontera México-Estados Unidos.



Actualmente cuenta con seis departamentos académicos, ubicados en la sede de Tijuana, Baja California que son el de Estudios de Administración Pública, Estudios Culturales, Estudios Económicos, Estudios Sociales, Estudio de Población y Estudios Urbanos y del Medio Ambiente; contando también con dos Direcciones Regionales, una en Ciudad Juárez, Chihuahua y la otra en Monterrey, Nuevo León.

LÍNEAS DE INVESTIGACIÓN

La organización de la investigación, docencia y vinculación que se realiza en El Colef esta articulada en torno a líneas de investigación, las cuales se dividen en subtemas como se menciona a continuación:

AMBIENTE Y DESARROLLO:

- Recursos naturales
- Gestión ambiental
- Ambiente y recursos naturales
- Desarrollo regional y medio ambiente

DESARROLLO ECONÓMICO:

- Evaluación de políticas económicas
- Integración económica fronteriza México-E. U.
- Economía y sociedad

DESARROLLO REGIONAL:

- Políticas públicas y desarrollo regional
- Gobiernos locales y gestión binacional
- Instituciones políticas y procesos sociales
- Desarrollo regional y reestructuración productiva
- Administración pública y finanzas
- Estudios urbanos

ESTUDIOS CULTURALES:

- Historia y cultura
- Estudio de las identidades
- Estudio de los procesos históricos
- Estudios culturales

ESTUDIOS DE LA INDUSTRIA Y EL TRABAJO:

- Estudios del trabajo e industriales
- Cambio técnico y organización industrial
- Mercados del trabajo y fuerza laboral
- Estudios del trabajo

ESTUDIOS DE MIGRACIÓN:

- Migración internacional e interna
- Estudios sociales de la migración

ESTUDIOS DE POBLACIÓN:

- Familia y salud
- Envejecimiento



INFRAESTRUCTURA HUMANA Y MATERIAL

Infraestructura humana

El Colef, está integrado por un total de 314 plazas, de las cuales 143 corresponden al personal científico y tecnológico. Al personal administrativo y de apoyo están asignadas 139, y 32 a mandos medios y superiores.

Personal de la institución 2007

Personal Científico y Tecnológico	
Investigadores	119
Técnicos	24
Subtotal	143
Administrativo y de Apoyo	
SPS, MM	32
Subtotal	171
Total	314

Personal de la institución por Unidad

Personal Científico y Tecnológico (investigadores)	
Sede Tijuana	72
Dirección General Regional Noroeste	22
Dirección General Regional Noreste	25
TOTAL	119

Nivel Académico Investigadores

Doctorado	85
Candidato a Doctor	7
Maestría	27
Licenciatura	0
Total	119

Sistema Nacional de Investigadores

Investigadores en el SNI	2007
Candidatos	5
Nivel I	36
Nivel II	12
Nivel III	4
Eméritos	1
Total	58

INVESTIGADORES 2007

NOMBRE	ÁREA DE INVESTIGACIÓN	CORREO ELECTRÓNICO
Acosta Diaz Félix	Familia, mercados de trabajo y desarrollo regional	acosta@colef.mx
Aguilar Benitez Ismael	Desarrollo regional y reestructuración productiva	iaguilar@colef.mx
Alarcón Acosta Rafael Guadalupe	Migración internacional	ralarcon@colef.mx
Alarcón Cantú Eduardo	Estudios urbanos	ealarcon@colef.mx
Alegria Olazábal Tito Alejandro	Desarrollo urbano, estructura urbana y análisis intraurbano	talegria@colef.mx
Almaráz Alvarado Araceli	Desarrollo regional, reestructuración productiva y estudios sobre empresarios en el norte de México	almaraz@colef.mx
Alonso Meneses Guillermo	Migración y transformaciones socioculturales	gui@colef.mx
Álvarez Andrade Adriana	Desarrollo rural y recursos naturales	aalvarez@colef.mx
Anguiano Téllez María Eugenia	Migraciones interna e internacional	anguiano@colef.mx
Arzaluz Solano María Socorro	Desarrollo urbano, movimiento urbano y gobiernos locales	sarzaluz@hotmail.com
Barajas Escamilla Rosio	Política y desarrollo económico	rbarajas@colef.mx
Bringas Rábago Nora Leticia	Turismo y desarrollo regional	nbringas@colef.mx
Brugués Rodríguez Alejandro	Economía	abrugues@colef.mx
Bustamante Fernández Jorge Agustín	Migración internacional	jorgeb@colef.mx

Calderón Villarreal Cuauhtémoc	Integración económica, crecimiento económico y regional, desarrollo económico, cambio estructural, economía fronteriza	calderon@colef.mx
Carrillo Viveros Jorge Héctor	Industria, aprendizaje, tecnología y mercados laborales	carrillo@colef.mx
Castro Ruiz José Luis	Desarrollo urbano, servicios públicos urbanos y recursos hidráulicos en la frontera norte	jicastro@colef.mx
Ceballos Ramirez Manuel	Historia de la frontera norte e iglesia y sociedad	ceballos@colef.mx
Cervera Gómez Luis Ernesto	Recursos hidráulicos y medio ambiente	lcervera@colef.mx
Contreras Delgado Camilo	Desarrollo regional, espacio y sociedad, geografía y poder	camilo@colef.mx
Cordero Di Montezemolo Maciotti Fiamma	Cultura, fronteras, etnicidad y género	fiamma@colef.mx
Córdova Bojórquez Gustavo	Manejo integral de recursos naturales	gcordova@colef.mx
Corona Vázquez Rodolfo	Métodos cuantitativos, mortalidad y migración interna e internacional	coronaro@colef.mx
Corrales Corrales Salvador	Desarrollo y organización industrial	corrales@colef.mx
Cortéz Lara Alfonso Andrés	Agro y agua, gestión de recursos hidráulicos y desarrollo agrícola	acortez@colef.mx
Coubés Ravaille Marie-Laure	Demografía, empleo y análisis de biografías	mcoubes@colef.mx
Cueva Luna Teresa Elizabeth	Género, educación y salud reproductiva	tecueva@colef.mx
Cruz Piñero Rodolfo	Demografía, mercados de trabajo, empleo y migración	rcruz@colef.mx
De la Parra Rentería Carlos Alfonso	Gestión ambiental y bilateral fronteriza	cdelap@colef.mx
Del Castillo Vera Gustavo	Tratado de libre comercio y zona libre	gustavo@colef.mx
Díaz Bautista Alejandro	Economía de la energía, economía regional, organización industrial, crecimiento económico	adiabau@colef.mx
Díaz González Eliseo	Organización industrial, microeconomía y política económica	ediaz@colef.mx
Escala Rabadán Luis	Migración	luiser@colef.mx
Espinoza Valle Víctor Alejandro	Procesos políticos regionales y estudios de administración pública	victorae@colef.mx
Fernández De Juan Teresa	Violencia conyugal	teresaf@colef.mx
Flamand Gómez Laura	Federalismo, descentralización y gobiernos locales	lflamand@colef.mx

Fuentes Flores César Mario	Planeación urbana transfronteriza y desarrollo urbano	cfuentes@colef.mx
Fuentes Flores Noé Aron	Modelos regionales y desarrollo regional	afuentes@colef.mx
García Ortega Roberto	Desarrollo urbano y regional	rgarcia@colef.mx
Gomis Hernández Redi	Tecnologías de la información y la comunicación	rgomis@colef.mx
González Avila María Eugenia	Ecología e impacto ambiental	megamarinera@yahoo.com.mx
González Galbán Humberto	Demografía y salud reproductiva	hggalban@colef.mx
González Ramírez Raúl	Métodos cuantitativos y salud reproductiva	raul@colef.mx
González König Gabriel Enrique	Economía laboral, migración laboral, pobreza y distribución del ingreso	ggkonig@colef.mx
Guillén López Tonatliuh	Estudios comparados sobre gobiernos locales, procesos políticos regionales y modernización de la administración pública	tguillen@colef.mx
Ham Chande Roberto	Demografía, envejecimiento, seguridad social	rham@colef.mx
Hernández Bielma Leticia	Desarrollo económico, integración económica, economía monetaria y financiera	leticiah@colef.mx
Hernández Hernández Alberto	Políticas públicas, religión y cambios sociales	ahdez@colef.mx
Hualde Alfaro Alfredo	Sociología del trabajo, sistemas regionales de innovación, economía del conocimiento	ahualde@colef.mx
Hurtado Jiménez Roberto	Desarrollo integral del ambiente	rhurtado@colef.mx
Jurado Montelongo Mario Alberto	Sociología del trabajo y mercados laborales	jurado.mario@gmail.com
López Estrada Silvia	Trabajo, familia y género	slopez@colef.mx
Maier Hirsch Elizabeth Jean	Estudios de las mujeres, perspectiva de género	emaier@colef.mx
Martínez Pelligrini Sárah Eva	Desarrollo regional e integración económica internacional	sarahm@colef.mx
Méndez Mungaray Elizabeth	Planeación y desarrollo regional, manejo urbano y regional del agua	emendez@colef.mx
Mendoza Cota Jorge Eduardo	Crecimiento económico regional, integración económica México-Estados Unidos y mercados de trabajo	emendoza@colef.mx
Mendoza Martínez Jaime	Urbanismo y migración	jaimen97@hotmail.com
Miker Palafox Martha Cecilia	Reestructuración productiva y desarrollo industrial	mmiker@colef.mx

Monárrez Fragoso Julia Estela	Género	juliam@colef.mx
Negrete Mata José	Relaciones entre gobierno y sociedad	jnegrete@colef.mx
Odgers Ortiz Olga	Migración y religión	odgers@colef.mx
Ojeda de la Peña Norma	Demografía y estudios de género	nojeda@colef.mx
Ojeda Revah Lina	Ecología del paisaje, conservación de recursos naturales, áreas verdes urbanas	lojeda@colef.mx
Olmos Aguilera Miguel	Etno-musicología y antropología estética transfronteriza y del noroeste de México	olmos@colef.mx
Ordóñez Barba Gerardo Manuel	Política social y combate a la pobreza	ordonez@colef.mx
Palma Cabrera Yolanda	Fecundidad y salud reproductiva	ypalma@colef.mx
Palomares León Humberto	Desarrollo urbano y pobreza	hpleon@colef.mx
Pombo López Oscar Alberto	Agua, servicios sanitarios y pobreza en áreas periurbanas fronterizas. Efectos de contaminación y neurotoxicidad en poblaciones selectas	oapombo@colef.mx
Quintero Ramírez Cirila	Sindicalismo y estudios del trabajo	cquintero@riogrande.net.mx
Ramos Garcia José María	Relaciones México-Estados Unidos	ramosjm@colef.mx
Rangel Gómez Gudelia	Epidemiología y salud pública	grangel@colef.mx
Reyes Santos Marcos Sergio	Federalismo, descentralización, política educativa	mreyes@colef.mx
Riemann González Hugo Eduardo	Geomorfología ambiental de Baja California	riemann@colef.mx
Rivera Barrios Juan Luis	Movimientos sociales y cultura política	juanluis@colef.mx
Rodríguez Esteves Juan Manuel	Problemática ambiental, geografía del riesgo y antropología de los desastres	jesteves@colef.mx
Romo Aguilar María Lourdes	Geografía SIG y riesgos ambientales	lromo@colef.mx
Rubio Salas Rodolfo	Migración y movilidad de la población	rodubio@colef.mx
Ruiz Marrujo Olivia Teresa	Migración, frontera e identidad	oruiz@colef.mx
Ruiz Ochoa Wilfrido	Comercio transfronterizo y economía de los servicios	wruiz@colef.mx
Sánchez Munguía Vicente	Gestión ambiental y política ambiental	vsanchez@colef.mx

Santés Álvarez Ricardo Valentín	Gobernación ambiental, participación, acceso a la información y rendición de cuentas y estudios urbano-regionales y ecología	rsantes@colef.mx
Santibáñez Romellón Jorge	Migración internacional México-Estados Unidos, cuantificación de flujos migratorios, políticas migratorias y su impacto en la migración indocumentada	santi@colef.mx
Schwartz Nora A.	Tratamiento de niños con asma	schwartz@colef.mx
Tabuena Córdoba María Socorro	Estudios culturales, literatura de la frontera, chicana y de mujeres	tabuena@colef.mx
Taylor Hansen Lawrence Douglas	Historia de la región fronteriza México-Estados Unidos	ltaylor@colef.mx
Trujeque Díaz José Antonio	Urbanización y organizaciones civiles binacionales en la frontera noreste	trujeque@colef.mx
Valenzuela Arce José Manuel	Cultura e identidad, movimientos sociales, sociología urbana, sociología de la cultura	jnvalen@colef.mx
Vásquez Galán Belem Iliana	Macroeconomía, comercio internacional, series de tiempo	belem_iliانا@hotmail.com
Vázquez Delgado Blanca Della	Desarrollo económico y política social	bvazquez@colef.mx
Vázquez León Carlos Israel	Estudio socioeconómico de la explotación de recursos naturales, análisis de pobreza e impacto ecológico, economía ambiental y desarrollo sostenible	cvazquez@colef.mx
Vega Briones Germán	Migración internacional, familia y género	gvega@colef.mx
Velasco Ortiz Matilde Laura	Etnicidad, género y migración	lvelasco@colef.mx
Von Glascoe Christine Alysse	Salud ambiental, cultura de la salud y salud reproductiva de las mujeres, grupos indígenas migrantes y nativos, homeopatía para la salud pública	cglascoe@colef.mx
Ybáñez Zepeda Elmyra	Población y envejecimiento	elmyra@colef.mx
Zarate Ruiz Arturo	Argumentación pública enfocada a asuntos y controversias fronterizas	azarate1@riogrande.net.mx
Zavala Alvarez José	Políticas públicas e instituciones para el desarrollo agrícola	jza61@colef.mx

Infraestructura material

SEDE

La sede de El Colef se encuentra en la ciudad de Tijuana, ubicada en la autopista Tijuana-Ensenada km. 18.5, San Antonio del Mar, Tijuana, Baja California, C.P. 22560.



Esta sede cuenta actualmente con una superficie de terreno de 35,348 m² y una infraestructura física de 9,920 m² distribuida de la siguiente manera:

- o 3 edificios académicos, 1 edificio de Docencia, 1 de biblioteca y 1 guardería.
- o Dentro de estos edificios se encuentran un auditorio, 6 aulas, 92 cubículos, un aula magna, cinco salas de juntas con capacidad para VC; y todo el equipamiento necesario.
- o 4 estacionamientos y tres bodegas.

Edificio inteligente de Docencia

Atendiendo a la convocatoria CONACYT 2007 para la presentación de "Proyectos Estratégicos de los Centros Públicos de Investigación del Sistema CONACYT para la formación de capital humano, la transferencia de resultados de investigación y el fortalecimiento de las redes de investigación en apoyo a la competitividad, el empleo y el combate a la Pobreza", la Dirección General de Docencia sometió a consideración de dicha convocatoria el proyecto: *Consolidación Integral del Edificio Inteligente de Docencia*, mismo que fue aprobado. Los recursos complementarios fueron destinados para la conclusión y el equipamiento del nuevo edificio de docencia.



Ecoparque

Desde 1991 opera en Tijuana un proyecto piloto de reutilización de aguas residuales y fomento al ambiente urbano, en un terreno de 6.2 hectáreas adquirido para dicho fin. Ecoparque es un importante centro comunitario de educación ambiental, al que acuden anualmente cerca de 10 mil niños para realizar actividades didácticas en materia de ecología.



DIRECCIÓN REGIONAL DEL NOROESTE

- Dirección en Ciudad Juárez, Chihuahua

Ubicada en avenida Insurgentes #3708, Colonia Los Nogales, Ciudad Juárez, Chihuahua, C.P. 32350.



Estas instalaciones cuenta con una superficie construida de 887 m² que consta de lo siguiente: *Planta Baja*: área de recepción y exhibición, biblioteca, 12 cubículos, baños de hombres y mujeres, cocineta, área de sistemas de información geográfica, terraza, área de administración y asistentes, bodega. *Planta Alta*: Área de cómputo y telefonía, dirección general, baños, 9 cubículos y sala de conferencias con capacidad para 100 personas.

DIRECCIÓN GENERAL REGIONAL DEL NORESTE

- **Dirección en Monterrey, Nuevo León**

Ubicada en calle Técnicos #277, esquina Río Pánuco, Colonia Tecnológico, Monterrey, Nuevo León, C.P. 64700.

Durante 2001 se adquirió este inmueble, quedando acondicionado y listo para ocuparse desde 2002. Actualmente cuenta con una infraestructura física de 13 cubículos, una sala de investigadores, una sala de usos múltiples y una biblioteca, en una superficie total de 1,167 m² con 646 m² de construcción.



- **Oficina en Matamoros, Tamaulipas**

Ubicada en calle Herrera #169, entre 16 y 17, Zona Centro, Matamoros, Tamaulipas, C.P. 87300. Cuenta con una infraestructura física de 10 cubículos y dos salas de juntas en una superficie total arrendada de 258 m².



- **Oficina en Nuevo Laredo, Tamaulipas**

Ubicada en calle Arteaga # 1702, Esquina con Calle 20 de Noviembre, Colonia Victoria, Nuevo Laredo, Tamaulipas, C.P. 88030. Cuenta con una infraestructura física de seis cubículos y una sala de juntas en una superficie total arrendada de 166.52 m².



- **Oficina de Vinculación en México, D. F.**

La Casa Colef esta ubicada en calle Francisco Sosa # 254, Colonia Barrio de Santa Catarina, Delegación Coyoacán, México, D.F., C.P. 04000. Tiene un terreno de 461 m², con una construcción de 340 m². Las instalaciones cuentan con una sala-auditorio, sala de lectura, una biblioteca, sala de divulgación, cuatro cubículos y área verde.



- **Oficina en Mexicali, B.C.**

Ubicada en Avenida Zaragoza #1850 entre J y K, Colonia Nueva, Mexicali, B. C. C.P. 21100.

- **Oficina en Nogales, Son.**

Ubicada en Carretera Internacional Km. 5.5, Altos Local 2, Colonia Lomas de Nogales 1, Nogales, Son. C.P. 84000.

- **Oficina en Piedras Negras, Coah.**

Ubicada en Ave. Rodolfo de los Santos y Hacienda #503, Colonia Burócratas, Piedras Negras, Coah. C.P. 26020.

Biblioteca "Jorge A. Bustamante"

Una de las prioridades institucionales de la nueva administración de El Colef es lograr consolidar una biblioteca especializada en problemas fronterizos y transfronterizos entre México y Estados Unidos. A lo largo de 25 años, las investigaciones de El Colef se han orientado a temas prioritarios, como migración, desarrollo social, medio ambiente, identidad y cultura, seguridad, maquiladoras y desarrollo económico y urbano en la frontera México-Estados Unidos. Estas áreas que se han visto fortalecidas también a través de los programas de posgrado, cuya atención es el fin primordial de la biblioteca.

En su primera etapa, el edificio cuenta con una superficie de 1,065 m² de construcción; con la segunda etapa de ampliación, esta llegará a ser de 1,612 m².



El acervo actual de la biblioteca, comprende una colección aproximada de 25,541 registros que representan, a su vez, un total de 34,343 volúmenes.

En el 2007 se adquirieron 916 libros, distribuidos de la siguiente manera: 186 por compra, 730 por canje y donación. Las adquisiciones se hicieron tomando en cuenta las actualizaciones bibliográficas, la necesidad de ampliar la especialización temática de la biblioteca, así como para mejorar la atención a los programas de posgrado.

Posee una colección de publicaciones periódicas que comprende 494 títulos de revistas científicas y de divulgación, de las cuales 82 son de suscripción activa pagada, 197 de suscripción por medio de canje, 15 de donación y 200 de suscripción inactiva. Comprende, además, 523 bases de datos en CD-ROM y más de 10,000 títulos de revistas en formato electrónico, disponibles a través del acceso a las nueve bases de datos en línea que se tienen contratadas.



En este año, se contempló la creación del Consejo de Biblioteca, el cual tiene como finalidad fortalecer e impulsar los temas centrales del funcionamiento de la Biblioteca, con la finalidad de fortalecer su papel de apoyo a las investigaciones y docencia de El Colef, y lograr que la Biblioteca se pueda consolidar como de las mejores en temas especializados de la problemática fronteriza entre México y Estados Unidos

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA

La productividad científica de El Colef en 2007 se refleja en la producción de 180 publicaciones arbitradas, de las cuales 101 son publicadas y 79 son aceptadas. Las publicaciones de divulgación son 64 de las cuales 37 son publicadas y 27 aceptadas. En el cuadro siguiente se presenta con más detalle esta la producción científica y tecnológica en 2007.

Producción Científica y Tecnológica 2007

Artículos Publicados		
	Nacional	Internacional
Con Arbitraje	26	8
Sin Arbitraje	7	3
Capítulos en Libros Publicados		
	Nacional	Internacional
Con Arbitraje	52	6
Sin Arbitraje	8	1
Artículos de divulgación (artículo en periódico)		60
Memorias "in extenso" (ponencias publicadas)		7
Libros y coordinaciones con arbitraje Publicados		9
Libros y coordinaciones sin arbitraje Publicados		2
Resúmenes en Memorias de Congreso		N/A
Patentes		N/A
Ponencias en Congresos Nacionales		153
Ponencias en Congresos Internacionales		67
Conferencias internacional por invitación		75
Conferencias nacional por invitación		118
Informes Técnicos y Comunicados		26
Antologías		N/A
Reseñas		1

NOTA: Las publicaciones son las publicadas en el año de referencia.

Publicaciones arbitradas publicadas en 2007

Artículo con arbitraje

1. Alegría Olazábal Tito Alejandro. "La visione della metropoli transfrontaliera. Revisione critica e analisi del caso Tijuana-San Diego", en *Archivio Di Studi Urbani e Regionali*, volumen 38, número 89, 2007, pp. 27-50. (PUBLICADO).
2. Anguiano Téllez María Eugenia, Trejo Peña Alma Paola. "Vigilancia y control en la frontera México-Estados Unidos: efectos en las rutas del flujo migratorio internacional", en *Papeles de Población*, Universidad Autónoma del Estado de México, número 51, 2007, pp. 45-76. (PUBLICADO).
3. Anguiano Téllez María Eugenia, Trejo Peña Alma Paola. "Políticas de seguridad fronterizas y rutas de movilidad de migrantes mexicanos y guatemaltecos", en *LiminaR*, Centro de Estudio Superiores de México y Centroamérica de la Universidad de Ciencias y Arte de Chiapas, volumen V, número 2, 2007, pp. 47-65. (PUBLICADO).
4. Barajas Escamilla María del Rosío, García Humberto, Rodríguez Carmen. "Environmental Performance of the Assembly Plants Industry in the North of Mexico", en *The Policy Studies Journal*, Policy Studies Organization and Public Policy Section of the American Political Science Asociation, Blackwell Publishers, volumen 35, número 2, 2007, pp. 265-289. (PUBLICADO).
5. Bustamante Fernández Jorge Agustín. "Más cerca de la esclavitud", en *Examen*, Partido Revolucionario Institucional, número 152, 2007, pp. 42-44. (PUBLICADO)
6. Carrillo Viveros Jorge Héctor. "La industria maquiladora en México: ¿evolución o agotamiento?", en *Comercio Exterior*, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 57, número 8, 2007, pp. 668-681 (PUBLICADO).
7. Cervera Gómez Luis Ernesto, Peña Sergio, Fuentes Flores César Mario. "La integración económica entre México-Estados Unidos y su impacto en el sistema urbano espacial de una región transfronteriza: Ciudad Juárez-El Paso", en *Nóesis*, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, volumen 16, número 31, 2007, pp. 209-232. (PUBLICADO).
8. Díaz Bautista Alejandro, Romero Patiño Agustín. "Economías de escala en el sector eléctrico mexicano", en *Comercio Exterior*, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 57, número 9, 2007, pp. 724 -731. (PUBLICADO).
9. Díaz González Eliseo. "Impuesto al trabajo y distribución del ingreso: ¿Contribuye el impuesto laboral a una mejor distribución del ingreso en los asalariados?", en *Economía UNAM*, Universidad Nacional Autónoma de México, volumen 04, número 12, 2007, pp. 42-59. (PUBLICADO).
10. Díaz González Eliseo, Hernández Montaña Sergio. "La producción y el uso del conocimiento en México y su impacto en la innovación: análisis regional de las patentes solicitadas", en *Análisis Económico*, Universidad Autónoma Metropolitana, volumen XXII, número 50, 2007, pp. 185-217. (PUBLICADO).
11. Fernández de Juan Teresa. "Varones, migración y violencia conyugal: un estudio comparativo sobre autoestima en mexicanos residentes en Tijuana y en San Diego", en *Psicología y Salud*, Universidad Veracruzana, volumen 17, número 1, 2007, pp. 93-102 (PUBLICADO).
12. Fernández de Juan Teresa. "Atención psicológica que reciben mujeres víctimas de maltrato conyugal en organismos de Tijuana", en *Enseñanza e Investigación en Psicología*, volumen 12, número 2, 2007, pp. 327-341 (PUBLICADO).
13. Gomis Hernández Redi, Hualde Alfaro Alfredo. "Actores, redes e instituciones en el cluster: tecnologías de la información en Baja California", en *Economía Informa*, Universidad Nacional Autónoma de México, número 345, 2007, pp. 202-215 (PUBLICADO).
14. Gomis Hernández Redi, Hualde Alfaro Alfredo. "Pymes de software en la frontera norte de México: desarrollo empresarial y construcción institucional de un cluster", en *Problemas del Desarrollo*, Revista Latinoamericana de Economía, UNAM-Instituto de Investigaciones Económicas, volumen 38, número 150, 2007, pp. 193-212 (PUBLICADO).

15. González Galbán Humberto, González Galbán Diego Enrique. "Cuba: escenario demográfico de un país en vías de desarrollo con decrecimiento poblacional", en *Perfiles Latinoamericanos*, Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales, FLACSO - México, número 30, 2007, pp. 185-203 (PUBLICADO).
16. González König Gabriel Enrique, Siaens, Corinne, Wodon, Quentin. "¿Por qué es posible que los más pobre no participen en los programas escolares de transferencia condicional?", en *El Trimestre Económico*, Fondo de Cultura Económica, volumen LXXIV (4), número 296, 2007, pp. 825-843 (PUBLICADO).
17. Ham Chande Roberto, González César A.. "Funcionalidad y salud: una tipología del envejecimiento en México", en *Salud Pública de México*, Instituto Nacional de Salud Pública, volumen 49, número 4, 2007, pp. 448-458 (PUBLICADO).
18. Ham Chande Roberto, Ruiz Pantoja, Teresita. "Factores sociales y salud infantil asociados con la vejez", en *Salud Pública de México*, Instituto Nacional de Salud Pública, volumen 49, número 4, 2007, pp. 495-504 (PUBLICADO).
19. Hurtado Jiménez Roberto, Gardea Torresdey Jorge. "Evaluación de la exposición a selenio en Los Altos de Jalisco, México", en *Salud Pública de México*, Instituto Nacional de Salud Pública, volumen 49, número 4, 2007, pp. 312-315 (PUBLICADO).
20. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Apertura, gasto público y convergencia en América Latina: un análisis econométrico espacial", en *Comercio Exterior*, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 57, número 9, 2007, pp. 705-717 (PUBLICADO).
21. Mendoza Cota Jorge Eduardo, Roberto Tinajero, Thomas M. Fullerton. "An empirical analysis of Tijuana water consumption", en *Atlantic Economic Journal*, International Atlantic Economic Society, volumen 35, número 3, 2007, pp. 358-369 (PUBLICADO).
22. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Efectos de la aglomeración y los encadenamientos industriales en el patrón de crecimiento manufacturero en México", en *Investigaciones Regionales*, Asociación Española de Ciencia Regional, número 10, 2007, pp. 109-134 (PUBLICADO).
23. Odgers Ortiz Olga. "Construcción del espacio y religión en la experiencia de la movilidad. Los Santos Patronos como vínculo espaciales en la migración México-Estados Unidos", en *Migraciones Internacionales*, El Colegio de la Frontera Norte, volumen 4, número 3, 2007, pp. 5-26 (PUBLICADO).
24. Odgers Ortiz Olga. "Migration and spiritual life: the experience of mobility in the transformation of thereligiosity of Mexican migrants", en *REMHU Revista Interdisciplinaria da Mobilidade Humana*, Centro Scalabriniano de Estudos Migratórios, volumen 15, número 28, 2007, pp. 15 (PUBLICADO).
25. Quintero Ramírez Cirila. "La situación laboral y sindical de las mujeres en la maquiladora de México ", en *Debate Feminista*, Metis productos Culturales, volumen 35, número 18, 2007, pp. 57-82 (PUBLICADO).
26. Riemann González Hugo, Bullock . Stephen, Rebman P. Jon, Salazar Ceseña Mario. "Flora and vegetation of an isolated mountain range in the desert of Baja California desert", en *The Southwestern Naturalist*, South Western Association of Naturalists, volumen 53, número 1, 2008, pp. 41 (PUBLICADO).
27. Riemann González Hugo, Aceves Calderon Patricia. "Los paisajes culturales como propuesta de conservación y desarrollo en el desierto central de Baja California, México", en *Espiritu Científico en Acción*, Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Baja California, volumen 3, número 5, 2007, pp. 21-26 (PUBLICADO).
28. Romo Aguilar María Lourdes. "Vulnerabilidad a riesgos ambientales", en *Ciudades*, Red Nacional de Investigación Urbana, número 74, 2007, pp. 31-39 (PUBLICADO).
29. Romo Aguilar María Lourdes, Díaz Arcos Israel, Sarabia Cecilia, Córdova Bojórquez Gustavo. "Áreas verdes y justicia social en Ciudad Juárez, Chihuahua", en *Revista Estudios Fronterizos*, UABC, volumen 7, número 14, 2006, pp. 113-148 (PUBLICADO).

30. Taylor Hansen Lawrence Douglas. "La poligamia mormona y la discriminación religiosa en México, Estados Unidos y Canadá", en *Vetas, Colegio de San Luis*, volumen VIII, número 22-23, 2007, pp. 79-106 (PUBLICADO).
31. Trujeque Díaz José Antonio. "Minuteman project: segregación y activismo antimigratorio", en *Andamios: Revista de Investigación Social, Universidad Autónoma de la Ciudad de México*, volumen 3, número 6, 2007, pp. 137-172 (PUBLICADO).
32. Velasco Ortiz Matilde Laura. "Migraciones indígenas a las ciudades de México y Tijuana", en *Papeles de Población, Universidad Autónoma del Estado de México*, volumen 13, número 52, 2007, pp. 183-209 (PUBLICADO).
33. Von Glascoe Christine Alysse, Camarena Ojinaga Lourdes. "Perspectiva de calidad de atención prenatal alterna a la institucional: ciudad de Chihuahua, México", en *Revista Facultad Nacional de Salud Pública, Universidad de Antioquia*, 2007, pp. 40-49 (PUBLICADO).
34. Zárate Ruiz Arturo. "Justicia, verdad y amor", en *Arbil, Foro Arbil, España*, número 113, 2007, pp. 1-21 (PUBLICADO).
3. Arzaluz Solano María del Socorro. "Programa San Pedro Seguro. San Pedro Garza García, Nuevo León", en *Gobierno de proximidad. La capacidad y el ingenio de la gestión local mexicana (Premio Gobierno y Gestión Local 2006)*. Coordinado por Guillén López Tonatíuh, González Liliana, Rojo Pablo, Centro de Investigación y Docencia Económicas, México, 2007, pp. 195-205, (PUBLICADO).
4. Bringas Rábago Nora Leticia, Melgar López Mayra Patricia. "Oportunidades y amenazas para el impulso del ecoturismo en el Ejido Revolución, en el Área de Protección de Flora y Fauna del Valle de los Cirios, Municipio de Ensenada, B. C.", en *Entorno del turismo. Perspectivas*, volumen 2, Compilado por Gerardo Novo Espinosa de los Monteros, Maribel Osorio, Universidad Autónoma del Estado de México, México, 2007, pp. 133-170, (PUBLICADO).
5. Bringas Rábago Nora Leticia, Mayra Patricia Melgar López. "El ecoturismo como vía para el desarrollo local en comunidades rurales en el Área de Protección de Flora y Fauna Valle de los Cirios", en *Gestión ambiental y de recursos naturales en México: los modos imperantes*, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte y RNIU, México, 2007, pp. 191-212, (PUBLICADO).
6. Calderón Villarreal Cuauhtémoc, Hernández Bielma Leticia. "Las remesas y sus efectos sobre el tipo de cambio real y la brecha del PIB Mexicano de 1999 a 2005", en *La migración en las relaciones bilaterales México y Estados Unidos*, Coordinado por Acevedo Valerio Víctor Antonio, Aguirre Ochoa Jerjes Izcoatl, Navarro Chávez José César, UCLA, Universidad Michoacana, El Colegio de Tlaxcala, Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales, México, 2007, pp. 97-116, (PUBLICADO).
7. Carrillo Viveros Jorge Héctor. "Panorama mundial de la industria de los televisores", en *Televisión digital en la frontera norte de México. Retos ante la transición tecnológica*, Coordinado por Hernández Hernández Alberto, Carrillo Viveros Jorge Héctor, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 23-50, (PUBLICADO).

Capítulo en libro con arbitraje

1. Alonso Meneses Guillermo. "La identidad (trans) fronteriza de los estudiantes tijuanaenses en San Diego ", en *Sociedad y cultura: las múltiples caras de sus fronteras*, Editado por Chalé Pedro J., Vázquez Pasos Luis A., Universidad Autónoma de Yucatán, Arizona State University, México, 2007, pp. 81-99, (PUBLICADO).
2. Alonso Meneses Guillermo. "La muerte de migrantes clandestinos en la frontera México-Estados Unidos y su tratamiento periodístico", en *Etnografía de la muerte y las culturas en América Latina*, Coordinado por Flores Martos Juan Antonio, Universidad de Castilla-La Mancha, España, 2007, pp. 15, (PUBLICADO).

8. Carrillo Viveros Jorge Héctor, Gomis Hernández Redi. "Comparación entre empresas que conforman la cadena de la industria del televisor en el norte de México", en *Televisión digital en la frontera norte de México. Retos ante la transición tecnológica*, Coordinado por Hualde Alfaro Alfredo, Carrillo Viveros Jorge Héctor, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 115-139, (PUBLICADO).
9. Carrillo Viveros Jorge Héctor, Gomis Hernández Redi. "Las tecnologías de la información en las empresas del cluster televisivo en el norte de México", en *Televisión digital en la frontera norte de México. Retos ante la transición tecnológica*, Coordinado por Hualde Alfaro Alfredo, Carrillo Viveros Jorge Héctor, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 143-158, (PUBLICADO).
10. Carrillo Viveros Jorge Héctor, Plascencia López Ismael. "La industria de los televisores y la competencia México-China por el mercado estadounidense", en *China y México: implicaciones de una nueva relación*, Coordinado por Dussel Peters Enrique, Trápaga Delfín Yolanda, La Jornada Ediciones/Demos, México, 2007, pp. 209-267, (PUBLICADO).
11. Ceballos Ramírez Manuel. "La Virgen del Refugio: una devoción jesuita en el noreste histórico mexicano", en *Huellas de la compañía de Jesús en el noreste de México*, Coordinado por Francisco Migota, Buena Prensa, A.C., México, 2007, pp. 105-116, (PUBLICADO).
12. Ceballos Ramírez Manuel. "La conciliación, los arreglos y la reforma constitucional: tres hitos en la relación iglesia-Estado en México", en *Del conflicto a la conciliación: Iglesia y Estado en México, siglo XX*, Coordinado por Mutolo Andrea, Savarino Franco, Escuela Nacional de Antropología e Historia, El Colegio de Chihuahua, México, 2006, pp. 113-124, (PUBLICADO).
13. Ceballos Ramírez Manuel. "La diócesis de Linares Monterrey y la reforma liberal (1854-1864)", en *Los obispos de México frente a la reforma liberal*, Coordinado por Olveda Jaime, El Colegio de Jalisco, Universidad de Oaxaca y Universidad Autónoma Metropolitana, México, 2007, pp. 307-333, (PUBLICADO).
14. Corona Vázquez Rodolfo. "Características, alcances y limitaciones de la información estadística sobre migraciones en el interior, desde y hacia la república mexicana", en *El dato en cuestión: un análisis de las cifras sociodemográficas*, Coordinado por Figueroa Campos Beatriz, El Colegio de México, México, 2008, pp. 129-159, (PUBLICADO).
15. Corona Vázquez Rodolfo. "Mexican Migrant in the United State and Their Remittances", en *New Perspectives on Remittances from Mexicans and Central Americans in the United States*, Editado por Zárate- Hoyos Germán, Kassel University Press, Alemania, 2007, pp. 1-30, (PUBLICADO).
16. Cruz Piñero Rodolfo. "El empleo regional de los inmigrantes mexicanos en Estados Unidos", en *Desafíos de la migración: saldos de la relación México- Estados Unidos*, Compilado por Cabrera Enriqueta, Editorial Planeta Mexicana, México, 2007, pp. 321-337, (PUBLICADO).
17. Díaz Bautista Alejandro. "Energy Policy and Economic Growth in the Pacific Border Regions of North America", en *Transboundary Policy Challenges in the Pacific Border Regions of North America*, Coordinado por Donald K. Alper, Loucky James, University of Calgary Press, Estados Unidos, 2007, pp. 63-89, (PUBLICADO).
18. Díaz González Eliseo. "Remesas, crecimiento y estabilidad macroeconómica", en *La migración en las relaciones bilaterales México y Estados Unidos*, Coordinado por Acevedo Valerio Víctor Antonio, Aguirre Ochoa Jerjes Izcoatl, Navarro Chávez José César, UCLA, El Colegio de Tlaxcala, ININEI, México, 2006, pp. 43-54, (PUBLICADO).
19. Espinoza Valle Víctor Alejandro. "Baja California 2006: Voto diferenciado, abstención y triunfo panista", en *Las elecciones federales en México 2006. Estudios de caso*, Coordinado por Agüera Ibáñez Enrique, Valdiviezo Sandoval René, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla, México, 2007, pp. 17-33, (PUBLICADO).

20. Espinoza Valle Víctor Alejandro. "Nuevo León. Elecciones concurrentes: participación y votos diferenciados", en Elecciones concurrentes en México. Competencia, participación y voto diferenciado, Coordinado por Espinoza Valle Víctor Alejandro, Cortés Guardado Marco Antonio, Eón Sociales, México, 2007, pp. 167-192, (PUBLICADO).
21. Espinoza Valle Víctor Alejandro. "Introducción: Los poderes compartidos en México", en Las rutas de la democracia. Elecciones locales en México, Coordinado por Espinoza Valle Víctor Alejandro, Eón Sociales, México, 2007, pp. 7-22, (PUBLICADO).
22. Espinoza Valle Víctor Alejandro. "Baja California 2004: Abstencionismo y alternancia priísta", en Las rutas de la democracias. Elecciones locales en México, Coordinado por Espinoza Valle Víctor Alejandro, Eón Sociales, México, 2007, pp. 123-140, (PUBLICADO).
23. Espinoza Valle Víctor Alejandro. "La difícil persistencia", en et. Aal., Tijuana. Identidades y nostalgias, XVIII Ayuntamiento de Tijuana, Compilado por Acuña Balboa Francisco Manuel, XVIII Ayuntamiento de Tijuana, México, 2007, pp. 500, (PUBLICADO).
24. García Ortega Roberto. "La conformación del área Metropolitana de Monterrey y su problemática urbana, 1930-1984", en La industrialización. Del segundo auge industrial a la crisis de 1982. tomo II, Coordinado por Ortega Ridaura Isabel, Fondo Editorial Nuevo León, México, 2007, pp. 37-71, (PUBLICADO).
25. Gomis Hernández Redi, Hualde Alfaro Alfredo. "Actores, redes e instituciones en la industria del software en Baja California", en Norteamérica: construcción de espacios regionales, Coordinado por Alfie Cohen Miriam, Martínez-Zalce Graciela, Mercado Celis Alejandro, Universidad Autónoma Metropolitana-Azcapotzalco, Asociación Mexicana de Estudios sobre Canadá, A.C. y Ediciones y gráficos Eón, S.A. de C.V., México, 2007, pp. 309-337, (PUBLICADO).
26. Gomis Hernández Redi, Hualde Alfaro Alfredo. "Actores, redes e instituciones en el cluster de tecnologías de la información en Baja California", en Sistemas productivos locales en México. Tipología desde la perspectiva europea, Editado por Leonel Corona Treviño, Xavier Paunero Amigo, Documenta Universitaria, Universidad de Girona, España, 2007, pp. 215-229, (PUBLICADO).
27. Hernández Hernández Alberto. "Nuevos vínculos entre sociedad y gobierno local: coordinación de atención a personas con discapacidad. Mexicali, Baja California", en Gobierno de proximidad. La capacidad y el ingenio de la gestión local mexicana (Premio Gobierno y Gestión Local 2006), Coordinado por Guillén López Tonatiuh, González Liliana, Rojo Calzada Pablo, Centro de Investigación y Docencia Económicas, Secretaría de Gobernación, El Colegio de la Frontera Norte, México, 2007, pp. 15-25, (PUBLICADO).
28. Hernández Hernández Alberto. "Urbanización y cambio religioso", en Atlas de la diversidad religiosa en México, Coordinado por De la Torre Renne, Gutiérrez Zúñiga Cristina, CIESAS, El Colegio de Jalisco, El Colegio de Michoacán, Universidad de Quintana Roo, CONACYT, Subsecretaría de Población, Migración y Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, México, 2007, pp. 247-266, (PUBLICADO).
29. Hernández Hernández Alberto, Garma Carlos. "Los rostros étnicos de las adscripciones religiosas", en Atlas de la diversidad religiosa en México, Coordinado por De la Torre Renne, Gutiérrez Zúñiga Cristina, CIESAS, El Colegio de Jalisco, El Colegio de Michoacán, Universidad de Quintana Roo, CONACYT, Subsecretaría de Población, Migración y Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, México, 2007, pp. 203-226, (PUBLICADO).
30. Hualde Alfaro Alfredo. "Las características de la transición: pluralidad de estrategias, aprendizaje y mercados de trabajo", en Televisión digital en la frontera norte de México. Retos ante la transición tecnológica, Coordinado por Hualde Alfaro Alfredo, Carrillo Viveros Jorge Héctor, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 85-113, (PUBLICADO).

31. Hualde Alfaro Alfredo. "Introducción: La industria electrónica en el panorama internacional", en Televisión digital en la frontera norte de México. Retos ante la transición tecnológica, Coordinado por Hualde Alfaro Alfredo, Carrillo Viveros Jorge Héctor, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 5-19, (PUBLICADO).
32. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Agglomeration economies and urban industry along the Northern border of Mexico", en Basic Border Econometrics, Editado por Martha Patricia Barraza de Anda, Thomas M. Fullerton, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, México, 2006, pp. 127-160, (PUBLICADO).
33. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Educación, economía y migración de trabajadores mexicanos hacia los EUA: una perspectiva regional", en La migración en las relaciones bilaterales México y los Estados Unidos, Coordinado por Acevedo Valerio Victor Antonio, Aguirre Ochoa Jerjes Izcoatl, Navarro Chávez José César, Universidad de Michoacana de san Nicolás Hidalgo, El Colegio de Tlaxcala, Instituto de Investigaciones Económicas y Empresariales, México, 2007, pp. 71-96, (PUBLICADO).
34. Miker Palafox Martha. "Sistema de movilidad urbana integral. Juárez, Chihuahua ", Gobierno de proximidad. La capacidad y el ingenio de la gestión local mexicana (Premio Gobierno y Gestión Local 2006), Coordinado por Guillén López Tonatiuh, González Pantoja Liliana, Rojo Calzada Pablo, CIDE, Secretaría de Gobernación y El Colegio de la Frontera Norte, México, 2007, pp. 152-164, (PUBLICADO).
35. Odgers Ortiz Olga, Rivera F. Carolina. "Movilidad y adscripciones religiosas", en Atlas de la diversidad religiosa en México, Coordinado por De la Torre Rene, Gutiérrez Zúñiga Cristina, CIESAS, El Colegio de Jalisco, El Colegio de Michoacán, Universidad de Quintana Roo, Subsecretaría de Migración, Migración y Asuntos Religiosos de la Secretaría de Gobernación, CONACYT, México, 2007, pp. 227-245, (PUBLICADO).
36. Odgers Ortiz Olga. "Migración internacional y los nuevos significados de las fronteras nacionales: una mirada desde la región Tijuana/ San Diego", en Sociedades y cultura: las múltiples caras de sus fronteras, Editado por Chalé Pedro J., Vázquez Pasos Luis A., Universidad Autónoma de Yucatán - Arizona State University, México, 2007, pp. 99-105, (PUBLICADO).
37. Ordóñez Barba Gerardo Manuel, Barba Carlos, Valencia Enrique. "La reforma social del Estado en México", en Empleo, ingreso y bienestar: Agenda para el desarrollo, volumen 11, Coordinado por Calva Téllez José Luis, UNAM/Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 280-311, (PUBLICADO).
38. Ordóñez Barba Gerardo Manuel. "Surgimiento y devenir del Estado de Bienestar en las democracias occidentales", en Empleo, ingreso y bienestar: Agenda para el desarrollo, volumen 11, Coordinado por Calva Téllez José Luis, UNAM/Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 19-39, (PUBLICADO).
39. Palomares León Humberto. "Manejo de residuos sólidos peligrosos, una experiencias innovadoras Nuevo Laredo, Tamaulipas", en Gobierno de proximidad. La capacidad y el ingenio de la gestión local mexicana (Premio Gobierno y Gestión Local 2006), Coordinado por Guillén López Tonatiuh, González Liliana, Rojo Calzada Pablo, Centro de Investigación y Docencia Económica y El Colegio de la Frontera Norte, México, 2007, pp. 206-220, (PUBLICADO).
40. Pombo López Oscar Alberto, Casillas López Benjamin. "Análisis socioecológico de los mecanismos de gestión en el nivel de servicios de playa de la Zona Costera de Tijuana y Rosarito, Baja California", en Gestión ambiental y de recursos naturales en México: los modos imperantes, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte y RNIU, México, 2007, pp. 123-150, (PUBLICADO).
41. Quintero Ramírez Cirila, Domínguez R. Edmé. "Mujer, sindicato y apoyos trasnacionales: diversas experiencias en el caso de México", en Mujeres en el mundo: historia revoluciones, dictaduras, trabajo, religión y poesía, Compilado por Delgado Yamile,

- González María Cristina, Universidad de Carabobo, Venezuela, 2007, pp. 30, (PUBLICADO).
42. Reyes Santos Marcos Sergio, Valadez Fernández Francisco. "La desarticulación de las relaciones intergubernamentales en el proceso de descentralización de la gestión ambiental en Baja California, 2000-2003", en Gestión ambiental y de recursos naturales en México: los modos imperantes, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte, RNIU, México, 2007, pp. 19-44, (PUBLICADO).
 43. Riemann González Hugo, Rentería Castro Yunia. "Riesgos para la preservación de la salud ambiental, asociados a la dinámica industrial: una experiencia local en Tijuana", en Gestión ambiental y de recursos naturales en México: los modos imperantes, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte, Red Nacional de Investigación Urbana, México, 2007, pp. 97-122, (PUBLICADO).
 44. Ruiz Ochoa Wilfrido. "Internacionalización de los servicios al productor. Experiencias a partir del caso shelter, en la maquila mexicana", en El TLCAN y la frontera México-Estados Unidos: aspectos económicos, Coordinado por Mendoza Cota Jorge Eduardo, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 105-148, (PUBLICADO).
 45. Sánchez Munguía Vicente, Santos Martínez Clemente. "Justicia ambiental: participación pública en los procesos de toma de decisiones", en Gestión ambiental y de recursos naturales en México: los modos imperantes, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte y RNIU, México, 2007, pp. 67-96, (PUBLICADO).
 46. Sánchez Munguía Vicente. "Los empresarios de Monterrey en la transición mexicana a la democracia", en Nuevo León en el Siglo XX., Tomo II. La Industrialización, del segundo auge industrial a la crisis de 1982, Coordinado por Ortega Ridaura Isabel, Fondo Editorial de Nuevo León, México, 2007, pp. 173-206, (PUBLICADO).
 47. Santés Álvarez Ricardo Valentín, Rivera Reyes Clementina. "Gobernación ambiental en la frontera norte de México: El caso de Metales y Derivados en Tijuana, B.C. (1986-2004)", en Gestión ambiental y de recursos naturales en México: Los modos imperantes, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte y RNIU, México, 2007, pp. 45-65, (PUBLICADO).
 48. Taylor Hansen Lawrence Douglas. "¿Soldado de fortuna o defensor de los principios magonistas? El papel de Jack Mosby en la revuelta de 1911 en Baja California", en Tijuana: identidades y nostalgias, Coordinado por Acuña Borbolla, Francisco Manuel, XVIII Ayuntamiento de Tijuana, México, 2007, pp. 195-217, (PUBLICADO).
 49. Taylor Hansen Lawrence Douglas. "La minería en las islas Coronados durante el porfiriato", en Tijuana: identidades y nostalgias, Coordinado por Acuña Borbolla, Ortiz Villacorta Lacave Mario, XVIII Ayuntamiento de Tijuana, México, 2007, pp. 89-97, (PUBLICADO).
 50. Valenzuela Arce José Manuel. "La mara es mi familia", en Las maras identidades juveniles al limite, Coordinado por Valenzuela Arce José Manuel, Nateras Domínguez Alfredo, Reguillo Rossana, UAM-Iztapalapa, El Colegio de la Frontera Norte y Juan Pablo Editores, México, 2007, pp. 33-61, (PUBLICADO).
 51. Valenzuela Arce José Manuel. "Remesas culturales", en Diálogos, enfoques compartidos, Editado por Olvera Sánchez, Silvia, CONACULTA, México, 2007, pp. 81-94, (PUBLICADO).
 52. Valenzuela Arce José Manuel. "Introducción: Cien años de choledad", en Las maras identidades juveniles al límite, Coordinado por Valenzuela Arce José Manuel, Nateras Domínguez Alfredo, Reguillo Rossana, UAM-Iztapalapa, El Colegio de la Frontera Norte y Juan Pablo Editores, México, 2007, pp. 9-31, (PUBLICADO).
 53. Vázquez León Carlos Israel. "la pesca artesanal", en Las Islas Coronado, una historia y un entorno natural, Compilado por Castro Ruiz José Luis, Muñoz Pérez Virgilio, Chevron, México, 2007, pp. 43-49, (PUBLICADO).

54. Vázquez León Carlos Israel, Ortiz Paniagua Carlos Francisco. "Sustentabilidad y situación económica de la pesca en el lago de Pátzcuaro", en Gestión ambiental y de recursos naturales en México: Los modos imperantes, Coordinado por Sánchez Munguía Vicente, El Colegio de la Frontera Norte y RNIU, México, 2007, pp. 239-272, (PUBLICADO).
55. Vázquez León Carlos Israel, Ponce Díaz Germán. "La pesca ilegal de abulón y langosta en el área Natural protegida de Reserva de la Biosfera del Vizcaino y su impacto en el ecosistema retos de conservación y manejo. Caracterización socioeconómica de las localidades en la zona de estudio (de norte a sur)", en La pesca ilegal de abulón y langosta en el área natural protegida de la Reserva de la Biosfera del Vizcaino y su impacto en el ecosistema: retos de conservación y manejo, SEMARNAT, México, 2007, pp. 225, (PUBLICADO).
56. Vega Briones Germán. "Can Remittances spur growth in local communities? The Case of Los Altos de Jalisco", en Multidisciplinary Perspectives on Remittances from Migrant Workers in the United States, Editado por Zárate- Hoyos Germán, Banco Interamericano de Desarrollo, México, 2007, pp. 159-183, (PUBLICADO).
57. Von Glascoe Christine Alysse, Camarena Ojinaga Lourdes. "Paradigmas alternativos en investigación sobre salud y género: el caso de la percepción sobre el plomo", en Genero salud y ambiente, Coordinado por Restrepo Alonso, Siglo Veintiuno, México, 2007, pp. 79-95, (PUBLICADO).
58. Zavala Álvarez José. "Capacidad de instituciones locales en la gestión del desarrollo agrícola y rural regional: la Secretaría de Fomento Agropecuario del Estado de Baja California", en Desarrollo rural regional, hoy, Tomo II, las políticas públicas, Coordinado por Cruz León Artemio, Núñez Vara Miriam Aidé, Ramírez Miranda César A., Valdez Cepeda Ricardo D., Universidad Autónoma de Chapingo, México, 2007, pp. 291-315, (PUBLICADO).

Coordinación de libro con arbitraje

1. Espinoza Valle Víctor Alejandro (Coordinador(es)). Las rutas de la democracia. Elecciones locales en México, Eón Sociales, México, 2007, 205 págs. (PUBLICADO).
2. Espinoza Valle Víctor Alejandro, Cortés Guardado Marco Antonio (Coordinador(es)). Elecciones concurrentes en México. Competencia, participación y voto diferenciado, Eón Sociales, México, 2007, 251 págs. (PUBLICADO).
3. Guillén López Tonatiuh, González Pantoja Lilliana, Rojo Calzada Pablo (Coordinador(es)). Gobierno de proximidad. La capacidad y el ingenio de la gestión local mexicana (Premio Gobierno y Gestión Local 2006), Centro de Investigación y Docencia Económica, El Colegio de la Frontera Norte y Secretaría de Gobernación, México, 2007, 301 págs. (PUBLICADO).
4. Hualde Alfaro Alfredo, Carrillo Viveros Jorge Héctor (Coordinador(es)). Televisión digital en la frontera norte de México. Retos ante la transición tecnológica, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, 127 págs. (PUBLICADO).
5. Sánchez Munguía Vicente (Coordinador(es)). Gestión ambiental y de recursos naturales en México: los modos imperantes, El Colegio de la Frontera Norte y RNIU, México, 2007, 273 págs. (PUBLICADO).
6. Valenzuela Arce José Manuel, Nateras Dominguez Alfredo, Reguillo Rossana (Coordinador(es)). Las Maras. Identidades juveniles al límite, El Colegio de la Frontera Norte, Fondo de Cultura Económica, Universidad Autónoma Metropolitana, México, 2007, 359 págs. (PUBLICADO).
7. Arzaluz Solano María del Socorro (Coordinador(es)). La migración a Estados Unidos y la frontera noreste de México, El Colegio de la Frontera Norte, México, 200 págs. (PUBLICADO)*.
8. Monárrez Frago Julia, Tabuenca Córdoba María Socorro (Coordinador(es)). Bordeando la violencia contra las mujeres en la frontera norte de México, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 308 págs. (PUBLICADO)*.

*Nota: El **estatus** de ambas coordinaciones se modificaron de "Aceptado" a "Publicado", en el transcurso de elaboración de este informe.

Libro con arbitraje

1. Cruz Piñero Rodolfo, José Alejandro García Galván, Corona Vázquez Rodolfo. Diagnóstico del fenómeno migratorio en Baja California, El Colegio de la Frontera Norte, 2007, 195 págs. (PUBLICADO).

Proyectos de investigación

Una de las características fundamentales de la investigación desarrollada en El Colef es su creciente vinculación con los problemas locales, regionales y nacionales y particularmente, con las prioridades estratégicas de dependencias tales como Secretaría de Gobernación, Secretaría de Economía, Secretaría de Turismo, Secretaría de Desarrollo Social, al igual que gobiernos de estados y municipios. De esta manera, la investigación desarrollada impacta en la vinculación con el sector público, empresarial y social.

Durante 2007 estuvieron vigentes 86 proyectos de investigación. De ellos, 60 corresponden a proyectos con financiamiento y 26 corresponde a proyectos sin financiamiento.

En 2007 iniciaron 24 proyectos de investigación con recursos complementarios, los cuales son:

- "Análisis de la estrategia binacional para el manejo del Delta del Río Colorado", financiado por el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA).
- "Balance de la gestión de calidad del aire en Valle de Mexicali e Imperial", financiado por la Universidad de California en San Diego.
- "Diagnóstico de la industria aeroespacial en B.C.: características productivas y requerimientos actuales y futuros de capital humano", financiado por el Fondo Mixto CONACYT-Gobierno de Baja California.
- "Diagnóstico de las políticas públicas federales para la población indígena en México (1990-2007)", financiado por CONEVAL.

- "Dinámica sociodemográfica de la ciudad de Chihuahua", financiado por el Instituto Municipal de Planeación del Municipio de Chihuahua.
- "Dividendos demográficos y seguridad económica en la vejez", financiado por el Fondo Sectorial SEP-CONACYT.
- "Estudio de estratificación regional de productores del sector rural de Baja California. 2da. Fase", financiado por Fundación PRODUCE.
- "Firmas multinacionales en México: Un estudio sobre la estructura organizacional, la innovación y las prácticas de empleo (segunda fase)", financiado por Fondo Sectorial SEP-CONACYT.
- "Gestión local y financiera del agua para uso urbano en la frontera Noreste México-Estados Unidos", financiado por el Banco de Desarrollo de América del Norte.
- "Identificación y evaluación de la información recuperable en el portal *Evaluación Nacional de Logro Académico en Centros Escolares* (ENLACE) y sus posibles aplicaciones en Ciudad Juárez, Chihuahua", financiado por el Plan Estratégico de Juárez, A.C.
- "Impactos de los cambios en la infraestructura física y organizacional de los CERESOS de Baja California en la conducta de los internos", financiado por Fondo mixto CONACYT-Baja California.
- "Integración de México en el TLCAN: sus efectos sobre el crecimiento, la reestructuración productiva y la migración", financiado por el Fondo Sectorial SEP-CONACYT.
- "La falta de pago y las políticas de cobranza implementadas por los proveedores de servicios del agua. Un análisis en la frontera México-Estados Unidos", financiado por UC-Mexus-CONACYT.
- "Lineamientos metodológicos para elaborar programas de ordenamiento territorial para la frontera norte y sur de México", financiado por la Secretaría de Desarrollo Social.
- "Los procesos de relocalización en dos espacios fronterizos: México y Marruecos", financiado por CONACYT.

- "Migración desde los Valles Centrales de Oaxaca a los Estados Unidos de América", financiado por la Fundación Mac Arthur.
- "Monitoreo, conservación y manejo de los recursos naturales de la costa del Ejido San José de Las Palomas", financiado por SEMARNAT.
- "Participación ciudadana y gestión del agua en colonias sin agua potable y alcantarillado en las principales ciudades del estado de Chihuahua.
- "Plan de acción y visión estratégica para el sector turístico de la frontera norte de México", financiado por la Secretaría de Turismo.
- "Programa Municipal de Desarrollo Urbano Sustentable de la Ciudad de Nogales, Sonora", financiado por el Municipio de Nogales, Sonora.
- "Puertos de entrada México-E.U.A.: Análisis de capacidades y recomendaciones para incrementar la eficiencia", financiado por la Secretaría de Economía.
- "Trayectorias migratorias, vida familiar y relaciones de género entre jóvenes mexicanas en la frontera México-Estados Unidos.
- "Un análisis de integración regional para la estimación de las oportunidades de inversión en la ciudad de Tijuana", financiado por el Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana.
- "Zonificación y ordenamiento ecológico y territorial del municipio de Juárez", financiado por el Fondo Mixto CONACYT-Municipio de Juárez.

PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON RECURSOS COMPLEMENTARIOS ASOCIADOS A POLÍTICAS PÚBLICAS.

Es de destacar, que de los 60 proyectos con recursos complementarios, 50 están asociados a políticas públicas. De esta manera, El Colef cumple con el objetivo institucional de enfocar la investigación con los problemas nacionales y particularmente, con las prioridades estratégicas de dependencias tales como Secretaría de Gobernación, Secretaría de Economía, Secretaría de Turismo, Secretaría de Desarrollo Social, Gobiernos de estados y municipios. Con lo cual, la investigación tanto científica y aplicada impacta en la vinculación con el sector público, empresarial y social.

Es de destacar, que la calidad e impacto de las investigaciones desarrolladas por El Colef, ha permitido la continuidad de algunos proyectos prioritarios del gobierno federal mexicano tales como: la medición de flujos migratorios en las frontera de México con Estados Unidos y la frontera sur, la evaluación del Programa Paisano y el Programa Hábitat -hasta el año 2007- entre otros.

Proyectos de Investigación considerados caso de éxito

1) ENCUESTA SOBRE MIGRACIÓN EN LA FRONTERA NORTE DE MÉXICO (EMIF):

OBSERVATORIO DE FLUJO MIGRATORIO EN LA FRONTERA MÉXICO-ESTADOS UNIDOS

Objetivo

El objetivo de la EMIF, es cuantificar de manera continua la migración laboral a la Frontera Norte de México y a los Estados Unidos de América, destacando los aspectos económicos, sociales, familiares y demográficos más relevantes de las personas que conforman los flujos migratorios, migrantes del sur; migrantes de retorno de la frontera norte de México y de EE.UU. y, migrantes devueltos por la patrulla fronteriza.

Antecedentes y características del proyecto

La EMIF, se ha venido realizando en El Colef de manera ininterrumpida desde 1993, en el año (2007) dio inicio a la fase décima tercera. A lo largo de este tiempo ha permitido consolidar, una base de datos única en temas de migración que es de utilidad tanto para la producción académica como para diversos programas de gobierno, siendo indispensable en algunos sectores gubernamentales para el desarrollo de sus tareas.

El tipo de datos que genera la EMIF, permite disponer de información continua sobre el volumen y características de los flujos migratorios en dos direcciones

- a) Entre México y Estados Unidos
- b) Hacia o desde las localidades fronterizas del norte de México

El estudio es financiado por la Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Instituto Nacional de Migración y el Consejo Nacional de Población.

Impacto

La EMIF, ha permitido la generación de otros estudios vinculados con los flujos migratorios relacionados con los estados de Guanajuato, Estado de México, Baja California, e Hidalgo y estudios enfocados a la salud de los migrantes.

La EMIF tiene varios usuarios:

- Gobierno Federal
- Gobiernos Estatales
- Ayuntamientos locales
- ONG'S
- Instituciones académicas
- Centros de investigación
- Programa de repatriación humanitaria de menores de edad

y un grupo importante bien identificado de beneficiarios:

- Migrantes nacionales
- Migrantes de EE.UU.
- Migrantes de Centroamérica y Sudamérica

Otros impactos destacables son, que la EMIF fortalece la política estratégica del país de protección a los migrantes, fortalece la coordinación intergubernamental y coadyuva a la elaboración de diagnósticos con una visión integral, además la EMIF ha sido el vehículo y antecedente de otros dos proyectos de éxito de El Colef:

- La evaluación del Programa Paisano
- Encuesta sobre migración en la frontera Guatemala-México (EMIF-Guatemala)

2) EVALUACIÓN DEL PROGRAMA PAISANO

Objetivo

El objetivo de la evaluación Programa Paisano es diseñar y adecuar las estrategias del programa para responder de mejor manera a la solución de los problemas que enfrentan los connacionales hacia y desde Estados Unidos

Los resultados de esta evaluación fungen como insumo para diseñar y adecuar las nuevas estrategias del programa para responder de manera más eficiente a la solución de problemas que enfrentan los connacionales en su desplazamiento hacia o desde Estados Unidos.

Antecedentes y características del proyecto

La evaluación del Programa Paisano, se ha venido realizando de manera continua en El Colef desde diciembre de 2002 hasta la fecha. En diciembre de 2007, se aplicó el sexto levantamiento de la encuesta, lo que ha permitido contar con elementos comparativos y continuar generando conocimiento sobre el perfil de los migrantes que viajan de retorno a sus lugares de origen en México. El estudio financiado por el Instituto Nacional de Migración.

Impacto

La información generada de este proyecto, ha sido de gran apoyo al gobierno federal para implementar de forma permanente la aplicación de la encuesta y de esta manera estar monitoreando el buen funcionamiento del programa. La actualización permanente de los datos de esta evaluación ha permitido el diseño de mejores estrategias para el Programa Paisano.

La evaluación que realiza El Colef del Programa Paisano, tiene varios usuarios:

- Gobierno Federal
- Gobiernos Estatales
- Ayuntamientos locales
- ONG'S
- Instituciones académicas
- Centros de investigación

y beneficiarios bien identificados

- Migrantes nacionales
- Migrantes EE.U.U.
- Migrantes de Centroamérica

Otros impactos destacables son: El fortalecimiento de políticas de protección a migrantes y el fortalecimiento de la coordinación intergubernamental.

3) ENCUESTA SOBRE MIGRACIÓN EN LA FRONTERA GUATEMALA-MÉXICO (EMIF-GUATEMALA): OBSERVATORIO SOBRE MIGRACIÓN EN LA FRONTERA GUATEMALA-MÉXICO

Objetivo

Cuantificar de manera continua la migración laboral que cruza la frontera entre Guatemala y México a los EE.UU., así como aquella que utiliza el aeropuerto de la Ciudad de Guatemala para desplazarse hacia y desde estos países, destacando los aspectos económicos, sociales, familiares y demográficos más relevantes de las personas que conforman los flujos migratorios. Así mismo, se tiene como objetivo contar

con datos actualizados que permitan disponer de información continua sobre la medición de flujos migratorios y conocer las características sociodemográficas de los migrantes

Antecedentes y características del proyecto

Al igual que los dos anteriores proyectos, la EMIF Guatemala se ha venido realizando de manera continua, en la actualidad se encuentra en su V fase, lo que ha permitido contar con elementos comparativos y continuar generando conocimiento sobre el perfil de los migrantes. El estudio es financiado por la Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Instituto Nacional de Migración y el Consejo Nacional de Población.

Impacto

Entre los impactos sobresalientes de la EMIF Guatemala se encuentra, el fortalecimiento de políticas de protección a migrantes que cruzan por la frontera entre Guatemala y México, en su intento por llegar a los Estados Unidos; la medición de flujos migratorios; y la caracterización sociodemográfica de los migrantes.

La evaluación que realiza El Colef del Programa Paisano tiene varios usuarios:

- Gobierno Federal
- Gobiernos Estatales
- Ayuntamientos locales
- ONG'S
- Instituciones académicas
- Centros de investigación

y beneficiarios bien identificados

- Migrantes nacionales
- Migrantes EE.U.U.
- Migrantes de Centroamérica

4) Dividendos demográficos y seguridad económica en la vejez.

Objetivo

El objetivo principal de este proyecto, es el agregar dimensiones económicas, sociales y familiares a la restringida visión financiera y actuarial de las pensiones de retiro y el costo de la atención a la salud en la vejez. Este estudio ha sido financiado por Conacyt

Antecedentes y características del proyecto

Afinar el diagnóstico y análisis del sistema de seguridad social, en particular de las pensiones, para la construcción de escenarios a futuro.

Avanzar en el estudio de la seguridad social como uno de los elementos determinantes para construir, aprovechando la ventana demográfica bajo los conceptos de dividendos demográficos y la potencial capitalización económica y humana.

Incluir las relaciones entre la población de México con la población de origen mexicano en Estados Unidos en relación al envejecimiento, la seguridad social y los dividendos demográficos.

Impacto

Proporcionar elementos a las instancias políticas, sindicales, empresariales, y de los medios, para discutir bajo paradigmas sólidos el futuro de la población envejecida, los sistemas de pensiones, la atención a la salud y la relación que guarda con la población de origen mexicano en Estados Unidos.

Se propone otorgar elementos a instancias de gobierno, políticas, sindicales, empresariales, académicas y de medios, presentando paradigmas sólidos del futuro de la población envejecida, las pensiones, la salud y la relación con la población mexicana en Estados Unidos.

Resultados esperados

Caracterizar las condiciones de salud en la vejez y las necesidades de atención directamente relacionados con los costos, de manera de prevenir los recursos y el financiamiento.

El bono demográfico y el envejecimiento tienen consecuencias sociales y económicas que requieren prospectivas. El objetivo es analizar estos cambios en relación con la salud y la seguridad económica en la vejez.

5) Puertos de entrada México-Estados Unidos: Análisis de capacidades y recomendaciones para incrementar la eficiencia

Objetivo

Este estudio parte de la premisa de que las excesivas demoras en puertos de cruce, al igual que otras deficiencias conexas, representan costosas barreras no arancelarias que eliminan parte de las ganancias que aporta al comercio los bajos aranceles resultantes del Tratado de Libre Comercio de América del Norte (TLCAN). Este estudio ha sido financiado por la Secretaría de Economía.

El objetivo de este proyecto, es identificar los cuellos de botella existentes y elaborar planes de acción que contribuyan a facilitar el cruce en los puertos terrestres de Tijuana-San Diego, Nogales-Nogales, Ciudad Juárez-El Paso y Nuevo Laredo-Laredo. El estudio

Antecedentes y características del proyecto

En su desarrollo, el estudio incluyó a la aplicación de un cuestionario a 5,200 peatones, 6,400 vehículos privados y 4,000 transportes de carga (un total de 15,600 cuestionarios) en tránsito de sur a norte, distribuidos en los 4 puertos de entrada, 1,248 cuestionarios en total a peatones, vehículos privados y transporte de carga en tránsito de norte a sur.

Impacto

Los resultados obtenidos identifican los tiempos de espera promedio del cruce fronterizo para cada modalidad y puerto de entrada, los costos de transacción del transporte en estos puertos, y los impactos económicos por congestión a cada una de las ciudades en donde se llevó a cabo dicho estudio y a la región fronteriza en general.

Se realizó una estimación del impacto de las medidas de seguridad fronteriza sobre los cruces fronterizos entre México y Estados Unidos que fueron realizadas después del 11 de septiembre de 2001 y los resultados generales que inhiben los flujos de mercancías.

6) Diagnóstico de las políticas públicas federales para la población indígena en México (1990-2007)

Objetivo

El gobierno federal ha implementado distintas políticas públicas a través de programas de apoyo para la población indígena en México. Este estudio ha sido elaborado para el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).

Antecedentes y características del proyecto

Se pretende desarrollar una matriz histórica de las estrategias, políticas y programas que han atendido y atienden a la población indígena del país, implementadas en el periodo de 1990 a 2007.

Documentar análisis sobre los elementos identificados en las estrategias, políticas y programas anteriores que potencialmente puedan promover la transversalidad, de las acciones orientadas a la atención de la población indígena del país.

Impacto

La matriz histórica que se desarrollará en este proyecto, se alimentará de un universo amplio de estrategias, políticas públicas y programas que directa e indirectamente atienden las necesidades de la población indígena en el país.

Proyectos de investigación a través de distintos fondos de CONACYT

Una de las formas en que El Colegio de la Frontera Norte está comprometido con el desarrollo y consolidación de capacidades científicas y tecnológicas en beneficio de diversos sectores de México, es a través de su participación en las distintas convocatorias que realizan los Fondos sectoriales y Mixtos de Conacyt, ya que a través de estos fondos se canalizan recursos que ayudan a coadyuvar al desarrollo integral de diversos sectores del gobierno federal y de gobiernos de estados y municipios fronterizos del país, mediante acciones científicas y tecnológicas. Durante el año 2007 en el Colef estuvieron vigentes 15 proyectos financiados con Fondos Sectoriales y Mixtos de CONACYT.

Fondo Sectorial SEP-CONACYT

1. Capacidades de gestión transfronteriza y desarrollo local en el norte de México
 - Monto: \$262, 512
 - Resultado esperado: Evaluación de capacidades de gestión local en municipios de Tijuana, Mexicali, Cd. Juárez y Nuevo Laredo.
2. Desarrollo personal, género y cursos de vida familiar entre jóvenes mexicanas en comunidades transfronterizas frente al TLC.
 - Monto: \$657,990
 - Resultado esperado: Analizar la relación de las trayectorias migratoria, educativa y de trabajo con el curso de vida familiar de mujeres jóvenes de estratos socioeconómicos bajos, considerando los sistemas de género y familiares que coexisten en las comunidades transfronterizas México-Estados Unidos y el impacto social local que, al respecto, está teniendo el Tratado de Libre Comercio de Norteamérica.

3. Dividendos demográficos y seguridad económica en la vejez.

- Monto: \$1'802,000

- Resultado esperado: Caracterizar las condiciones de salud en la vejez y las necesidades de atención directamente relacionados con los costos, de manera de prevenir los recursos y el financiamiento.

4. El Arroyo Alamar: La cooperación comunitaria en la perspectiva de la restauración ecológica, el mejoramiento de la calidad del agua y la posibilidad para la solución de un conflicto binacional.

- Monto: \$460,000

- Resultado esperado: Investigar sobre el potencial comunitario para la cooperación en torno a la restauración ecológica del Arroyo Alamar y resolver un conflicto binacional por la degradación de esta corriente superficial.

5. Firmas multinacionales en México: Un estudio sobre la estructura organizacional, la innovación y las prácticas de empleo. 2da. fase.

- Monto: \$2'230,678

- Resultado esperado: Determinar la posición en la cadena de valor de las empresas multinacionales que operan en México y analizar la calidad de los empleos que crean. Permitirán revisar las repercusiones sobre la creación de cadenas productivas.

6. Integración de México en el TLCAN: sus efectos sobre el crecimiento, la reestructuración productiva y la migración.

- Monto: \$715,507

- Resultado esperado: Analizar efectos de integración de la economía mexicana en el TLCAN (crecimiento económico, reestructuración productiva y la migración). Factores que han provocado la desaceleración de la economía, configuración regional de la actividad productiva y los determinantes de la migración de los mexicanos hacia los EUA.

7. Los gobernadores y sus asociaciones ¿Actores influyentes en el sistema federal mexicano?.

- Monto: \$267,920

- Resultado esperado: Estudiar las condiciones que provocaron el surgimiento de la Conferencia Nacional de Gobernadores en México y las estrategias que los gobiernos estatales han utilizado en los últimos años para influir sobre el diseño e implementación de políticas públicas federales.

Fondo Sectorial SEMARNAT-CONACYT

8. Propuesta de un modelo de ordenamiento sustentable del territorio para el Estado de Baja California.

- Monto: \$1'120,000

- Resultado esperado: Analizar una mejor distribución de la población, un uso racional de las capacidades del suelo y el desarrollo de las actividades productivas en el territorio tratando de destinar zonas para la protección y conservación de los recursos naturales existentes en el estado.

Fondo Mixto GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA-CONACYT

9. Diagnóstico de la industria aeroespacial en B.C.: características productivas y requerimientos actuales y futuros de capital humano.

- Monto: \$429,000

- Resultado esperado: Realizar un diagnóstico de los requerimientos ocupacionales de la industria aeroespacial asentada en la región.

10. Impactos de los cambios en la infraestructura física y organizacional de los CERESOS en Baja California en la conducta de los internos.

- Monto: \$600,000

- Resultado esperado: Se evaluará el impacto que ha tenido el cambio en la organización y la infraestructura de los CERESOS en la conducta de los internos del Estado de Baja California.

11. Observatorio del proceso migratorio interno e internacional en Baja California.

- Monto: \$2'750,000

- Resultado esperado: Desarrollar un sistema de información y conocimiento de la movilidad poblacional y la migración interna e internacional en el estado de Baja California, particularmente en las ciudades de Tijuana y Mexicali.

12. Salud reproductiva entre los adolescentes que residen en Baja California.

- Monto: \$702,000

- Resultado esperado: Generar información a través de una encuesta en hogares que permita conocer el estado de la salud sexual y reproductiva de los adolescentes que residen en Baja California y su asociación con variables del contexto social, económico y cultural que los rodea.

Fondo Mixto CIUDAD JUÁREZ-CONACYT

13. El espacio de vida de los habitantes de Ciudad Juárez: infraestructura urbana y movilidad de la población.

- Monto: \$300,000
- Resultado esperado: Proponer un modelo de movilidad de los habitantes de Ciudad Juárez en función de las actividades cotidianas que llevan a cabo, y que condicionan el espacio de vida en que se desenvuelven.

14. Zonificación y ordenamiento ecológico y territorial del municipio de Juárez.

- Monto: \$1'910,000
- Resultado esperado: Elaborar el diagnóstico y zonificación para el plan municipal de ordenamiento ecológico y territorial del municipio de Juárez.

Fondo Mixto GOBIERNO DEL ESTADO DE CHIHUAHUA-CONACYT

15. Participación ciudadana y gestión del agua en colonias sin agua potable y alcantarillado en las principales ciudades del estado de Chihuahua.

- Monto: \$240,000
- Resultado esperado: Evaluar la participación ciudadana en aquellas colonias que carecen de aguas potable y alcantarillado en ocho ciudades del Estado de Chihuahua: Ciudad Juárez, Chihuahua, Casas Grandes, Cuauhtémoc, Delicias, Jiménez, Camargo y Parral.

FORMACIÓN DE RECURSOS HUMANOS

El Colef ofrece los siguientes programas docentes en su sede en Tijuana:

Doctorado en Ciencias sociales con especialidad en estudios regionales.

Este programa tiene tres objetivos básicos:

- Formar investigadores de alto nivel académico en el campo de las ciencias sociales, capaces de interpretar con originalidad y rigor científico las realidades sociales regionales, nacionales e internacionales a partir de una sólida formación teórico-metodológica y una perspectiva interdisciplinaria.

- Contribuir a la descentralización de la producción académica en México a través de la formación de recursos humanos de alto nivel académico. El programa ayuda a dicha descentralización en la medida que nuestros egresados, que proceden de toda la República, realizan actividades de docencia en sus lugares de origen.

Maestría en Desarrollo Regional.

Este programa tiene como objetivo central la formación de especialistas en el análisis de los fenómenos regionales, capaces de proporcionar una orientación teórica y empíricamente informada para la planeación y la toma de decisiones en materia de desarrollo regional. Su creación obedece a la creciente necesidad de generar un mayor y mejor conocimiento de las diversas formas en que el desarrollo territorial se manifiesta en nuestro país.

Maestría en Economía Aplicada.

El objetivo fundamental de este programa es la formación de economistas especializados en el estudio de los problemas contemporáneos relacionados al crecimiento económico, la organización industrial y el comportamiento de los mercados laborales, desde una perspectiva regional. El análisis económico regional está enfocado a la política económica de México en los años recientes. Así mismo, el programa permite que los estudiantes adquieran un manejo eficiente de los métodos cuantitativos y tengan una orientación empírica en las investigaciones para las tesis de grado.

Maestría en Demografía.

Este programa está orientado a la formación de recursos humanos especializados en el estudio de la población con un nivel de excelencia en el manejo de la demografía formal y con capacidad para la producción y análisis de información estadística sobre los fenómenos poblacionales, así como el estudio de la relación de dichos fenómenos con el cambio social. Además de ello se comenzarán a impartir cursos sobre temáticas novedosas en el contexto nacional tales como Demografía Electoral, Demografía de los Negocios y Demografía Ambiental, con lo que se ampliarán las posibilidades de inserción laboral de los estudiantes una vez concluido el programa de la maestría.

Maestría en Administración Integral del Ambiente (COLEF-CICESE).

Su objetivo consiste en la formación de profesionistas capaces de desarrollar y aplicar políticas de gestión ambiental desde el marco de la administración pública, enfocadas hacia la prevención y solución de los problemas ambientales, con bases teóricas y metodológicas interdisciplinarias.

Actualmente todos los programas de Posgrado de El Colef pertenecen al Padrón Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC). El presupuesto asignado es de \$9'513,917, el cual representa el 5.2% del presupuesto total asignado a nuestra institución.

Alumnos de Posgrado Atendidos

En el período de enero a diciembre se atendió a un total de 85 estudiantes de maestría y de doctorado, de los cuales 71 corresponden a la promoción 2006 y 15 a la promoción 2002 del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, éstos últimos presentaron sus exámenes de grado durante los dos primeros cuatrimestres de 2007.

Al finalizar el año que documentamos concluyeron 51 estudiantes de maestría y 15 estudiantes de doctorado.

Formación de Recursos Humanos 2007

ALUMNOS ATENDIDOS	
Licenciatura	N/A
Maestría	55*
Doctorado	30**
Diplomados	N/A
Especialidad	N/A
Otros	N/A
Total de alumnos atendidos	85
ALUMNOS DE POSGRADO ATENDIDOS	
Licenciatura	N/A
Maestría	55
Doctorado	30
Total de alumnos de posgrado atendidos	85
ALUMNOS GRADUADOS (Programas del centro)	
Licenciatura	N/A
Doctorado	15
Maestría	0
Total	15
ALUMNOS GRADUADOS (Programas externos)	
Licenciatura	N/A
Maestría	0
Doctorado	0

* Alumnos de la promoción 2006-2008

** Se sumaron los alumnos de las promociones, 2002-2006 y 2006-2010

A partir del mes de febrero de 2007 iniciaron los cursos correspondientes al segundo semestre de clases de los diferentes programas de maestría y doctorado que ingresaron en el 2006, por lo que durante el primer semestre del año se impartieron un total de 21 cursos, 1 seminario y 4 talleres.

La actividad docente que se registró por programa durante el período de clases que comprende de febrero a mayo se describe a continuación: en la Maestría en Desarrollo Regional se impartieron 6 cursos y un taller, en la Maestría en Economía Aplicada 5 cursos, en la Maestría en Demografía 2 cursos, un taller y un seminario; en la Maestría en Administración Integral del Ambiente 6 cursos, y en el Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales se impartieron 3 cursos y un taller.

A partir del mes de septiembre iniciaron los cursos correspondientes al tercer semestre. Por primera vez se dio la oportunidad de que los estudiantes seleccionaran las materias optativas tanto de su programa como de los otros programas de posgrado que se ofertan en nuestra institución y de acuerdo a las líneas de especialidad de sus tesis.

En el mes de diciembre se concluyeron los cursos correspondientes al tercer semestre, en el que se ofertaron 21 cursos optativos de los cuales 7 estuvieron coordinados por la Maestría en Desarrollo Regional, 3 por la Maestría en Economía Aplicada, 4 por la Maestría en Administración Integral del Ambiente, 2 por la Maestría en Demografía y 5 por el Doctorado en Ciencias Sociales. Además se impartieron 11 cursos obligatorios, distribuidos de la siguiente manera: 4 en MDR, 2 en la MEA, 3 en la MED, 1 en la MAIA y 1 en el DCS.

ACTIVIDADES EXTRACURRICULARES

Para apoyar las actividades regulares de docencia y fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, durante el período de enero a septiembre de 2007 se llevaron a cabo una serie de actividades extracurriculares entre las que destacan: 14 conferencias, la proyección de varias películas y documentales en ciclos de debate, cursos de inglés en 4 niveles, un taller de redacción. Adicionalmente, en dos ocasiones, los estudiantes de los diferentes programas de El Colef, impartieron conferencias a estudiantes de la Universidad UNIVER.

Conferencias

La coordinación de la Maestría en Desarrollo Regional organizó varias conferencias para los alumnos del posgrado entre las que destacan:

- "Caracas ciudad provisional: de la arqueología de la urbanidad a la sociología de la vulnerabilidad", conferencia impartida por el Dr. Pedro José García Sánchez de LAMES-Université de Nanterre, Paris.
- "El tránsito de magrebíes por España", conferencia dictada por el Dr. Juan David Sempere, de la Universidad de Alicante - España.
- "Sistema urbano y estructura intra-urbana", conferencia dictada por el Dr. Boros Graizbord, investigador de El Colegio de México.
- "Desafíos de la política del desarrollo regional en México", conferencia impartida por el Dr. Ismael Aguilar Barajas del Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores - Monterrey.

La Coordinación de la Maestría en Economía Aplicada organizó la conferencia:

- "Reducción de la pobreza en América Latina. El dividendo de la democracia o el bono demográfico?", conferencia dictada por el Dr. Jaime Ros Boch, profesor - investigador de la Universidad de Notre Dame.

La Coordinación de la Maestría en Administración Integral del Ambiente organizó la siguiente conferencia:

- "Redibujando el mapa: Impacto geopolítico y ambiental del Plan Puebla- Panamá", conferencia presentada por la Mtra. Laura Carlsen, Directora del Ameritas Policy Program del Center for Internacional Policy.

La Coordinación de la Maestría en Demografía organizó las siguientes conferencias:

- "Desigualdad social y migración", conferencia impartida por el Dr. René Zenteno, Director Ejecutivo del Center for U.S.- Mexican Studies, UCSD.

- "Mercado laboral y exclusión social en la era global: una mirada desde Centroamérica" a cargo del Dr. Minor Mora, profesor - investigador de El Colegio de México.

Asimismo, el Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales organizó las conferencias:

- "Baja California: The cutting edge of postmodernity", conferencia impartida por el Dr. Michael James Dear de la Universidad de Pennsylvania.
- "Derechos Humanos y seguridad pública", conferencia dictada por Raúl Ramírez Baena, Presidente de la Comisión Ciudadana de Derechos Humanos del Noroeste, A. C.

Finalmente, la Dirección General de Docencia organizó las siguientes conferencias:

- "Estructura y dinámica del sector servicios en la ciudad de México, 1960-2003", conferencia dictada por el Dr. Gustavo Garza Villarreal, investigador de El Colegio de México.
- "Estructura Urbana de las Ciudades Medias Mexicanas", conferencia impartida por el Dr. Guillermo Álvarez de la Torres, investigador de la Universidad Autónoma de Baja California.
- En coordinación con el Consulado General de Estados Unidos en Tijuana se presentó la conferencia: "Cuantificación del comercio intra-industrial mexicano en el marco del TLC: ¿Se cumplieron las expectativas?, por la Mtra. Maritza Sotomayor Yalán, candidata a Doctora por la Universidad Autónoma de Barcelona.

En coordinación con el Departamento de Estudios Sociales se presentó la conferencia "Conflictos en las fronteras y paz en el mercado a lo largo de las rutas norteafricana hacia Europa", impartida por el Dr. Michel Peraldi, Director del Centro Jacques Berque pour le Développement des Sciences Humaines et Sociales en Marruecos.

Tesis presentadas durante el periodo.

En el primer semestre de 2007 se presentaron ocho exámenes de grado de estudiantes del *Programa de Doctorado en Ciencias Sociales* con Especialidad en Estudios Regionales, promoción 2002 y durante el segundo semestre se presentaron los 7 restantes, en el cuadro se presentan las tesis presentadas:

Tesis presentadas para obtención de título 2007		
	Propios	Externos
Tesis de licenciatura presentadas para obtención de título	N/A	-
Tesis de maestría presentadas para obtención de grado	0	-
Tesis de doctorado presentadas para obtención de grado	15	-



Evaluación de los proyectos de tesis de las maestrías de la promoción 2004-2006.

En continuidad al proceso de modernización de los programas de posgrado, en el eje de actividades curriculares, durante el mes de marzo se realizaron los seminarios de las maestrías en Economía Aplicada, Demografía y Administración Integral del Ambiente, en sustitución del evento conocido como *Colef-Estudiantil*, es importante comentar que en el caso de la maestría en Desarrollo Regional este seminario se llevó a cabo en 2005.

En estos seminarios fueron sometidos a evaluación 36 protocolos de investigación por parte de reconocidos especialistas internos y externos, con el propósito de obtener insumos que permitan mejorar la estrategia teórico-metodológica de los proyectos y asegurar su viabilidad en el calendario establecido para la elaboración de la tesis de maestría. El nuevo formato de estos seminarios individuales permitió ampliar el tiempo para la discusión de los protocolos por parte de los evaluadores.

El 3 de marzo se llevó a cabo el Seminario de la Maestría en Economía Aplicada, el cual se organizó en tres mesas temáticas de trabajo:

- Industria, crecimiento y remesas.
- Crecimiento económico regional y desarrollo económico.
- Mercados laborales, salarios y educación.

En este seminario participaron como evaluadores internos dos investigadores del Departamento de Estudios Económicos y como evaluadores externos asistieron el Dr. Jaime Sempere Campillo y el Dr. David Cantala del Centro de Estudios Económicos de El Colegio de México.

El 17 de marzo se llevó a cabo el Seminario de la Maestría en Demografía, organizado en cuatro mesas temáticas de trabajo:

- Migración.
- Salud reproductiva.
- Envejecimiento.
- Demografía electoral y fuerza de trabajo.

En este Seminario participó como evaluador interno el Mtro. Rodolfo Rubio Salas, investigador de la Dirección General Regional del Noroeste y como evaluadores externos el Dr. Carlos Javier Echarri Cánovas, investigador del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales de El Colegio de México y la Dra. Verónica Montes de Oca Zavala, investigadora del Instituto de Investigaciones Sociales de la Universidad Nacional Autónoma de México.

El 31 de marzo se celebró el Seminario de la Maestría en Administración Integral del Ambiente, que se organizó en tres mesas de trabajo:

- Aspectos socioeconómicos: vivienda, educación, salud e impacto ambiental
- Gestión y política: redes, contaminación en ciudades y acuíferos
- Recursos naturales: manejo, conservación y servicios ambientales.

Los evaluadores en este Seminario fueron por parte del Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada (CICESE) el Dr. Luis Delgado Argote; por parte de El Colef, el Dr. Gustavo Córdova Bojórquez, investigador de la Dirección General Regional del Noroeste; y como evaluador externo participó el Dr. Luis Peña, investigador de El Colegio de San Luis

En el marco del **25 aniversario** de la institución, la Dirección General de Docencia organizó el Seminario: "**Más allá del dos décadas de contribuir a la formación de recursos humanos: la voz de los estudiantes de El Colef**", cuyo objetivo era reflexionar en torno a las experiencias de inserción laboral de los egresados y fomentar la participación activa de los actuales estudiantes en actividades académicas que enriquecen su formación profesional, estudiantes de maestría y doctorado de la promoción 2006-2008 y 2010 participaron en los festejos del aniversario de la institución a través de la exposición de carteles y en una mesa de discusión, asimismo distinguidos egresados presentaron sus reflexiones en torno a su paso por esta institución:

Mesa 1. Los egresados Colef 1984-2006

Moderadora: Dra. Nora L. Bringas Rábago,
El Colef

Ponentes:

- Dra. Ofelia Woo Morales, Universidad de Guadalajara (MDR, Promoción 1984-1986)
- Dr. Alejandro Monsiváis Carrillo, Instituto Mora (DCS, Promoción 1998-2002))
- Dra. Guadalupe Ortega Villa, Universidad Autónoma de Baja California (DCSA, Promoción 2002-2005)
- Mtro. Oscar Alfredo López Chan, Universidad Autónoma de Campeche (MDR, Promoción 1998-2000)
- Mtro. Vicente A. García Moreno, Banco Mundial (MEA, Promoción 2000-2002)
- Mtro. Juan Enrique García López, CONAPO (MED, Promoción 2000-2002)
- Mtro. Saúl Guzmán García, Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (MAIA, Promoción 1996-1998)

Mesa 2. Los estudiantes Colef: Generación 2006-2008

Moderador: Ana Lucía Rodríguez Lepure (MAIA)

Ponentes:

● Miriam Solís Lizama, "Estrategias de desarrollo comunitario: la experiencia de la migración yucateca y hñahñú" (MDR)

Comentarista: José Alberto Pacheco Pedraza (MDR)

● Esmeralda Torillo Portilla, "Condición Marshall-Lerner para México 1993- 2006" (MEA)

Comentarista: Adelaido García Andrés (MEA)

● Andrea Elisa González Rodríguez, "Flujos migratorios hacia Venezuela durante el siglo XX" (MED)

Comentarista: Adialuz León López (MED)

● Ismael Couto Benítez, "Gestión Integral de los residuos sólidos urbanos en la ciudad de Puebla" (MAIA)

Comentarista: Jenny Izbeth Flores Ortega (MAIA)

● Juan Moisés Treviño Ventura. "Apertura relativa de la industria automotriz: composición de la demanda interna de automóviles (1982-1999)" (DCS)

Rene Ileana Velázquez Pompeyo (DCS)

El 13 y 14 de diciembre se llevó a cabo el Seminario de evaluación **Colef Estudiantil** de los protocolos de tesis de los estudiantes de la maestría en Desarrollo Regional, evento en el que participaron como evaluadores externos: el Mtro. José de Jesús Gómez Valle, de la Universidad de Guadalajara, el Dr. Rozga Luter Ryszard E. de la Universidad Autónoma Metropolitana-Xochimilco, el Dr. Guillermo Álvarez de la Torre y el Dr. José Moreno Mena de la Universidad Autónoma de Baja California, la Mtra. Ana Vila Freyer de la Universidad Autónoma de Zacatecas y como evaluadores internos participaron el Dr. Félix Acosta Díaz, la Dra. Araceli Almaraz Alvarado, el Dr. Redi Gomis Hernández, el Dr. Vicente Sánchez Murguía y el Dr. José Ma. Ramos García.

NORMATIVIDAD DEL POSGRADO

A partir del mes de abril se empezaron a trabajar en los cambios que requería el anterior Reglamento General de Posgrado (RGP), para poder responder a las innovaciones que se realizaron en los planes de estudio de todos los programas, el principal de ellos fue el cambio de trimestres a semestres, la disminución de la carga académica, la flexibilidad de los planes para dar cabida a la movilidad estudiantil, todo ello ameritaba un reglamento que incluyera estos y más cambios que quedaron establecidos en el nuevo Reglamento General de Docencia (DGD). Igualmente se elaboró el Reglamento de Movilidad Estudiantil, para dejar establecidos los criterios que registrarán la movilidad de estudiantes tanto internos como externos. Adicionalmente se trabajó también en las Reglas de operación del Consejo Técnico para regular el funcionamiento de este cuerpo colegiado.

El 12 de octubre de 2007 se aprobaron estos tres documentos en la segunda sesión ordinaria del Órgano de Gobierno, celebrada en la ciudad de Mérida, Yucatán.

B. DISEÑO DEL PORTAL DEL POSGRADO

Actualmente se está llevando a cabo la reestructuración del portal de posgrado, para lo cual se propuso a la Coordinación de sistemas, la creación de un micrositio interactivo, mismo que nos permitirá apoyar tres aspectos fundamentales para el trabajo que realiza la DGD: 1) la promoción de la oferta educativa y de actualización de El Colef; 2) resolver necesidades de información y de formación de los alumnos y profesores, y 3) servir de vínculo con los egresados.

C. DISEÑO DE LA ARQUITECTURA DEL SISTEMA PARA EL REGISTRO DE LAS ACTIVIDADES DEL POSGRADO (RAP)

Se propuso a la Coordinación de sistemas la arquitectura del sistema de registro de las actividades de posgrado (RAP) a partir de la cual se está desarrollando un *software* que permitirá la captura y sistematización de la información de estudiantes, cursos, profesores y egresados. Este recurso interactuará con el micrositio del portal, permitiendo a los usuarios la consulta de sus expedientes personales desde Internet y servirá de insumo para la elaboración de reportes institucionales.

D. DIFUSIÓN DEL TRABAJO ACADÉMICO DEL POSGRADO

Con el objeto de contar una *Biblioteca virtual* del posgrado que contenga en archivo digital todas las tesis producidas desde la primera promoción que egresó en 1984 hasta la actualidad, se está solicitando a los egresados la autorización por escrito para poder difundir sus tesis de grado en el portal de El Colef. Actualmente se han recabado 80 autorizaciones y se cuenta con 39 tesis digitalizadas.

E. CONSEJO DE DOCENCIA

A partir de la aprobación del Reglamento General de Docencia, el 12 de octubre, queda implementado en el capítulo II, la definición, las facultades y los miembros que integran este órgano de asesoría para la DGD.

F. CUESTIONARIO PARA EL SEGUIMIENTO A EGRESADOS

Se elaboró un nuevo cuestionario para dar seguimiento a los egresados. El cuestionario piloto fue aplicado a egresados que asistieron a la celebración de los 25 años de El Colef. Se recogieron las observaciones y se hicieron las correcciones pertinentes, por lo que el cuestionario ya está en condiciones de ser utilizado. La aplicación del cuestionario está asociado a la conclusión del portal del posgrado, pues se pretende que éste sea respondido en línea y que los datos incorporados,

actualicen directamente la información en la bases de datos del RAP.

G. REGISTRO DE LOS CRÉDITOS DE LOS PLANES DE ESTUDIO ANTE LA SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

El Colef, como centro público de investigación, goza de autonomía de decisión técnica, operativa y administrativa, de acuerdo a lo establecido en el Diario Oficial de la Federación publicado el 5 de junio de 2002. Sin embargo, mantiene una estrecha coordinación con algunas instancias de la Secretaría de Educación Pública (SEP), a fin de facilitar los trámites profesionales que posteriormente pueden realizar alumnos y egresados. Este año se llevó a cabo la revisión de los créditos de las materias incluidas en los planes de estudio de los 5 programas de posgrado y fueron registrados ante la Dirección General de Profesiones para que los títulos de los egresados sean reconocidos por la SEP.

H. SE ATENDIÓ LA CONVOCATORIA DEL PADRÓN NACIONAL DE POSGRADOS DE CALIDAD 2007 DEL CONACYT (PNPC)

Durante el mes de septiembre los programas de Maestría en Desarrollo Regional, Economía Aplicada y Demografía atendieron la solicitud de renovación de su registro ante el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología para continuar perteneciendo al Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC).

El pasado 30 de noviembre, las y el coordinador de los programas citados anteriormente, conjuntamente con la Directora General de Docencia se presentaron en la ciudad de Toluca ante los comités de pares para defender los programas respectivos.

Los resultados de esta evaluación se darán a conocer el 11 de enero de 2008.

I. PROMOCIÓN 2008-2010

Revisión de expedientes de extranjeros

En el transcurso del 2007 se recibieron un total de 28 solicitudes de información de aspirantes extranjeros provenientes de Colombia, Perú, Honduras, Ecuador, Cuba, Costa de Marfil y Estados Unidos. Se lograron concretar 12 expedientes que fueron evaluados para emitir una carta de aceptación, misma que los interesados enviarán a la Secretaría de Relaciones Exteriores para concursar por una beca. Asimismo, durante el mes de noviembre las Comisiones de los programas de las maestrías en Desarrollo Regional y Administración Integral del Ambiente revisaron expedientes de aspirantes extranjeros que concursaron por una beca Colef otorgándoseles a dos aspirantes, uno de Colombia y otro de Cuba.

VINCULACIÓN

EL COLEF inició una etapa cuyo objetivo principal busca difundir y fortalecer su presencia institucional en la región y lograr una mayor proyección en el ámbito nacional e internacional. Para ello, la tarea que ha adoptado consiste en seguir una política de vinculación más abierta y sociable fortaleciendo los lazos de intercambio de conocimiento, aunado a las actividades de difusión del conocimiento que se han seguido realizando.

Las estrategias para alcanzar este objetivo incluyen la conformación del Consejo Asesor de Vinculación Institucional (CAVI), la desconcentración de actividades académicas, EL COLEF virtual y la colaboración en redes.

Por medio de la creación de redes se busca apoyar, incentivar y facilitar el intercambio de conocimiento, la creación de equipos de trabajo, la formación de recursos humanos, el desarrollo de estudios y compartir infraestructura física y humana para apoyar la interconectividad y cobertura de EL COLEF en el ámbito nacional e internacional.

Destaca, por otra parte, por su difusión, penetración y alcance del quehacer institucional, EL COLEF Virtual, con el que se impulsa la sistematización de la información institucional y su proyección al exterior a través de la modernización tecnológica, un portal institucional más dinámico y la colaboración en redes institucionales.

Otras acciones que pueden ser resaltadas son una mayor participación en medios de comunicación, la implementación de nuevos mecanismos de difusión; el incremento en la distribución, coedición y venta por internet del acervo bibliográfico de EL COLEF y sus revistas; el aumento y diversificación en la firma de convenios y la ampliación de su presencia en la comunidad.

ASOCIACIONES ESTRATÉGICAS Y REDES

CONSEJO DE VINCULACIÓN

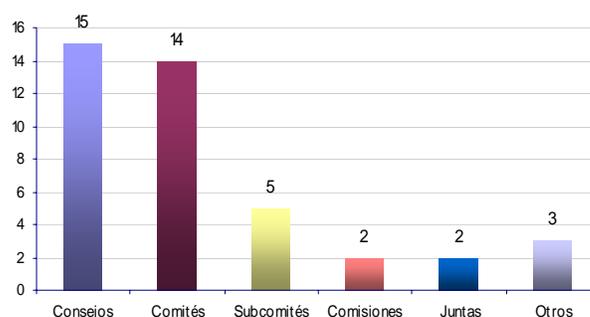
Considerando que la vinculación es un proceso de retroalimentación entre la sociedad y la institución, en el plan de trabajo de EL COLEF se presentó la necesidad de contar con un órgano de asesoría en materia de vinculación que incluyese a todos los sectores de la población. En atención a ello se trabajó en una propuesta para su creación. Una de las inquietudes recurrentes manifestadas fue la necesidad de establecer una definición de vinculación que respondiera a las necesidades de EL COLEF con las que se precisarán las funciones de

este órgano. Una vez recibidas las observaciones se incorporaron al documento, por lo que se planea una reunión en enero del 2008 para su discusión. A la par se ha estado trabajando en la elaboración del Reglamento de Funcionamiento del CAVI, para que sea puesto a consideración durante el segundo semestre del 2008.

RELACIONES INSTITUCIONALES

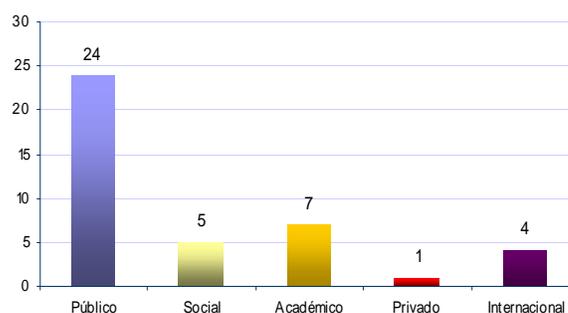
Mediante su participación ya consolidada en cuerpos consultivos de instancias de gobierno, académicas y sociales, de los diversos ámbitos, EL COLEF cumple con su misión de vincularse institucionalmente para contribuir al desarrollo de la región y además proveer herramientas científicas a los agentes del desarrollo regional, nacional e internacional.

Órganos Consultivos



Durante el 2007 estas actividades se desconcentraron por especialidad temática hacia los diferentes departamentos académicos de EL COLEF, con la finalidad de incrementar la calidad de la participación. Para dar seguimiento a esta importante labor se inició asimismo la sistematización de la información de las relaciones institucionales. Con ello, se pretende evaluar y conocer su evolución en el tiempo.

Órganos Consultivos por sector 2007



Actualmente, se participa en 41 cuerpos consultivos, de los cuales cuatro son internacionales y 37 nacionales (24 con el público; uno con el privado; cinco con el social y siete con el académico).

Con el fin de establecer nuevas relaciones, se llevaron a cabo una serie de reuniones de trabajo y acercamiento con las que se busca consolidar vínculos. Así, durante el periodo reportado se contó con la visita del legislador del Congreso del Estado de Baja California Carlos Torres; con la gobernadora Amalia García y representantes del gobierno del Estado de Zacatecas; con representantes del sector empresarial del estado de Baja California; con la Subsecretaria de Desarrollo Urbano y Ordenación del Territorio Sara Topelson de Griberg; con los Diputados de la Comisión Especial para el Estudio de las Políticas para la Migración Interna; con los miembros del Colegio de la Defensa Nacional para recibir información sobre seguridad, migración y medio ambiente y con los miembros del Centro de Estudios Navales de la Secretaría de Marina. De igual manera se contó con la presencia del Embajador del Reino Unido de la Gran Bretaña e Irlanda del Norte en México y con los Consejeros de la Unión Europea.

En el marco del 25 aniversario de EL COLEF, se contó con la destacada presencia del Dr. Mario J. Molina, Premio Nóbel de Química (1995) y catedrático de la Universidad de California en San Diego y de los fundadores de la institución: Dr. Jorge A. Bustamante Profesor-investigador de EL COLEF; Prof. Mario Ojeda, profesor-investigador Emérito El Colegio de México; Lic. Eliseo Mendoza Berrueto, Profesor del Instituto de Altos Estudios Internacionales; Embajador Roque González Salazar, Director General del Comité Regional de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura; Dr. Ramón E. Ruiz, Profesor-investigador, University of California, San Diego y Dr. Norris Clement, profesor-investigador de San Diego State University.

De igual manera, participaron distinguidos visitantes como el Dr. Luis F. Aguilar de Gerencia Pública, S.C.; la Dra. Teresa Rojas Rabiela del Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social; el Dr. Michael Piore del Massachusetts Institute of Technology; el Dr. James Gerber de San Diego State University; el Dr. Ángel Massiris de la Universidad Nacional de Colombia; el Dr. Gustavo Garza de El Colegio de México; exalumnos de las diferentes maestrías que se ofrecen en El Colef, entre otros.

Por otra parte, y con el objeto de fortalecer la formación de recursos humanos, EL COLEF recibió a 286 alumnos provenientes de distintas universidades y preparatorias tanto de México como de Estados Unidos, entre las que se encuentran: Global Exchange, la Universidad Chapingo, Pitzer Collage, la Preparatoria Siglo XXI, el Cobach Plantel Nuevo León, el Instituto Tecnológico de Tijuana, el Instituto Tecnológico de Ensenada y la Universidad de Pepperdine. Los alumnos pudieron conocer el trabajo de investigación que aquí se realiza, así como los programas de posgrado y el acervo de la biblioteca.

CONVENIOS

Un eje importante en la labor de vinculación es la firma de convenios, acción que reafirma las estrategias. Este mecanismo, que permite la formalización de las relaciones interinstitucionales, el intercambio de información, recursos humanos, materiales y económicos, la generación de información y la apertura de espacios para el diálogo con diversos sectores de la sociedad.

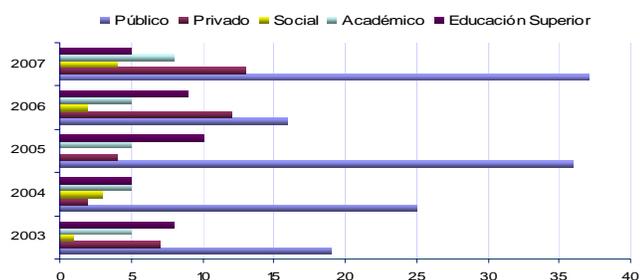
Convenios vigentes

A diciembre del 2007, EL COLEF cuenta con 144 convenios vigentes, 79 de años anteriores y 65 firmados a la fecha. De los 79 instrumentos vigentes, 25 son con el sector público en sus tres niveles; 10 con el privado; cinco con el social; 12 con el académico que engloba a centros de investigación y colegios y, 27 con instituciones de educación superior (universidades). De los 79 convenios vigentes, 67 están signados con instituciones nacionales y 12 con internacionales.

Convenios firmados 2007

Para el año 2007, destaca un incremento en la firma de convenios, con 67 instrumentos, 12 más en relación al año anterior. De ellos, 37 son con el sector público; 13 se signaron con el sector privado, cuatro con el social, cinco con el de educación superior y ocho con el académico. El periodo que se reporta, evidencia una sólida vinculación con todos los sectores, destacando entre estos, la relación con el sector público en sus tres niveles de gobierno como se observa en la gráfica siguiente:

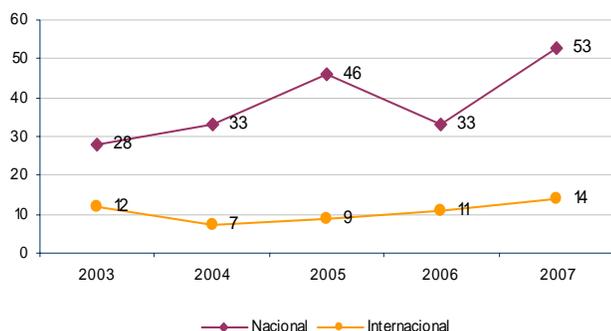
Comparativo Convenios firmados por sector por año



Convenios firmados por ámbito

De los convenios firmados, 53 se signaron con instituciones nacionales y 14 con internacionales, mostrando nuevamente un incremento en este rubro en comparación con el año anterior.

Comparativo Convenios firmados por año por ámbito



Listado de convenios por sector

Con Instancias de Gobierno Federal

- ❑ COLEF-Red Nacional de Investigación Urbana. Coedición de la obra Gestión ambiental y recursos naturales en México: los modos imperantes.
- ❑ COLEF-Secretaría de Gobernación, el Colegio de Jalisco, Ciesas, Colmich, UQROO. Coedición de la obra Atlas de la diversidad religiosa en México (1950-2000).
- ❑ COLEF-Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Realización del Taller Técnico Científico sobre los potenciales impactos al medio ambiente que traería el proyecto de construcción del muro fronterizo.

- ❑ COLEF-Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Establecimiento de bases y mecanismos para el desarrollo del Segundo Taller Técnico Científico denominado Dimensiones económicas de los impactos ambientales del Muro Fronterizo entre Estados Unidos y México.
- ❑ COLEF-Centro Cultural Tijuana. Organización de un evento en el marco del 25 aniversario del Cecut y El Colef.
- ❑ COLEF-Instituto Mexicano de Tecnología del Agua. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en el desarrollo de proyectos de estudio sobre manejo ambiental y del agua en las cuencas de agua transfronterizas ubicadas a lo largo de la frontera entre los Estados Unidos Mexicanos y Estados Unidos de América.
- ❑ COLEF-Instituto Federal de Acceso a la Información Pública. Establecimiento de un marco para la colaboración entre las partes, a efecto de coordinar la ejecución de diversas estrategias y actividades dirigidas a profundizar las políticas de transparencia y la promoción de la cultura de la transparencia en el Estado de Baja California de acuerdo a la Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública Gubernamental.
- ❑ COLEF-Administración Portuaria Integral de Ensenada S.A. de C.V. Terminación y finiquito del proyecto evaluación de la derrama económica de las cadenas productivas del Puerto de Ensenada, B. C.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Entrega el estímulo económico correspondiente a la categoría y nivel que le fue conferido a investigador como resultado de su incorporación al SNI.
- ❑ COLEF-Instituto Nacional de Ciencias Médicas y Nutrición "Salvador Zubirán". Establecer el marco de relaciones que permitirán la cooperación institucional para contribuir al diseño y ejecución de acciones destinadas a elevar el número y la calidad de sus actividades de investigación, vinculación y docencia sobre temas de salud y envejecimiento de la población mexicana.

- ❑ COLEF-Administración Portuaria Integral de Ensenada S.A. de C.V. Estudios que determine la API para estimar la derrama directa por cadena productiva y en general de la actividad económica del Puerto de Ensenada B.C.
 - ❑ COLEF-Fondo Mixto Conacyt-Gobierno del Estado de Chihuahua. Desarrollo del proyecto Participación ciudadana y gestión del agua en colonias sin agua potable y alcantarillado en las principales ciudades del estado de Chihuahua.
 - ❑ COLEF-Secretaría Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Secretaría de Gobernación. Diseño y ejecución de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Guatemala-México en su quinto levantamiento.
 - ❑ COLEF-Secretaría Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Secretaría de Gobernación. Diseño y ejecución de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México en su décimo tercer levantamiento.
 - ❑ COLEF-Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Realización del estudio técnico de Monitoreo, conservación y manejo de recursos naturales de la Costa del Ejido San José de las Palomas.
 - ❑ COLEF-Instituto Mexicano de Tecnología del Agua. Monografía sobre recopilación, análisis y síntesis de los estudios realizados hasta el momento en la delta del Río Colorado.
 - ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto Los procesos de relocalización industrial en un espacio fronterizo, México y Marruecos.
 - ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización proyecto Firmas multinacionales en México: Un estudio sobre la estructura organizacional, la innovación y las prácticas de empleo.
 - ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto Dividendos demográficos y seguridad económica en la vejez.
 - ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto Integración de México en el TLCAN: sus efectos sobre el crecimiento, la reestructuración productiva y la migración.
 - ❑ COLEF-Secretaría de Desarrollo Social-Subsecretaría de Desarrollo Urbano y Ordenación del Territorio. Realización del estudio Lineamientos metodológicos para elaborar programas de ordenación del territorio de las fronteras.
 - ❑ COLEF-Secretaría de Economía. Diseño y ejecución de acciones para el diseño y ejecución del estudio Puertos de entrada México-EUA: Análisis de capacidades y recomendaciones para incrementar la eficiencia.
 - ❑ COLEF-Secretaría de Turismo-Centro de Estudios Superiores en Turismo. Desarrollo del proyecto Diagnóstico y propuesta estratégica del turismo para la frontera norte de México.
 - ❑ COLEF-Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. Realización del proyecto Diagnóstico de las políticas públicas federales para la población indígena en México 2007.
 - ❑ COLEF-Secretaría de Gobernación. Diseño y aplicación de una encuesta de carácter probabilística denominada Encuesta de Evaluación del Programa Paisano 2007.
- Estatad**
- ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Publicación de las obras Diagnóstico del fenómeno migratorio en Baja California y la Descentralización Educativa en Baja California. Cambios Institucionales y Conflictos políticos en el Sistema Educativo Estatal.
 - ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés para ambas partes y promover el fortalecimiento de los programas de investigación y docencia.
 - ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Zacatecas. Establecer las bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés para ambas partes.
 - ❑ COLEF-Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica en el Estado de Baja California. Desarrollo del proyecto Impacto de los cambios en la infraestructura física y organizacional de los CERESOS de Baja California en la conducta de los internos.

Municipal

- ❑ COLEF-Instituto Municipal de Investigación y Planeación. Intercambio, generación y divulgación de información científica y tecnológica del proyecto Zonificación y Ordenamiento Ecológico y Territorial del Municipio de Juárez.
- ❑ COLEF-Municipio de Nogales. Establecer las bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés para ambas partes y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.
- ❑ COLEF-Instituto Municipal de Planeación del Municipio de Chihuahua. Realización del proyecto Dinámica sociodemográfica de Chihuahua, Chi.
- ❑ COLEF-Gobierno Municipal de Ciudad Juárez Chihuahua. Realización del proyecto Zonificación y Ordenamiento Ecológico y Territorial del Municipio de Juárez.
- ❑ COLEF-Municipio de Nogales. Realización del proyecto Programa de desarrollo urbano sustentable para el Municipio de Nogales, Sonora.

Legislativo

- ❑ COLEF-Congreso del Estado de BC. Vincularse por medio de convenios específicos de colaboración, que permitan una mejor utilización de sus recursos a través de su ayuda mutua, el trabajo coordinado y el intercambio de experiencias

Social

- ❑ COLEF-Fundación Mexicana para la Planeación Familiar. Levantamiento de 8320 cuestionarios en 23 localidades de Oaxaca.
- ❑ COLEF-Red Internacional de Migración y Desarrollo. Realización del Primer Taller sobre Migración y Desarrollo orientado a la formación de jóvenes investigadores.
- ❑ COLEF-Red Internacional de Migración y Desarrollo. Establecer las bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés para ambas partes y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.

- ❑ COLEF-Asociación Civil Plan Estratégico de Juárez. Realización del proyecto Identificación y evaluación de la información recuperable en el portal Evaluación Nacional de Logro Académico en Centros Escolares (ENLACE) y sus posibles aplicaciones en Ciudad Juárez, Chihuahua.

Privado

- ❑ COLEF-Usuario Independiente. Coedición de la obra Prospectiva de oferta y demanda laboral en Sonora (2005-2020) de Ernesto Peralta.
- ❑ COLEF-Casa Juan Pablos. Coedición de la obra Las maras. Identidades juveniles al límite.
- ❑ COLEF-Peschard-Svedrup & Associates. Diseño y ejecución del levantamiento de cuestionarios, elaboración de base de datos e informes del estudio "Puertos de entrada México-EUA: Análisis de capacidades y recomendaciones para incrementar la eficiencia" en las ciudades de Laredo, Texas; San Diego, California; Nogales, Arizona y El Paso, Texas.
- ❑ COLEF-Levanta S. C. Levantamiento de cuestionarios de un estudio complementario de la EMIF Norte.
- ❑ COLEF-Levanta S. C. Levantamiento de cuestionarios de un estudio complementario de la EMIF Norte, del 20 de septiembre al 19 de octubre del 2007.
- ❑ COLEF-Levanta S. C. Realización del levantamiento de los cuestionario de evaluación del Programa Paisano 2007 en los aeropuertos internacionales de las ciudades de Guadalajara, Morelia y el Distrito Federal permanentemente del 17 de noviembre al 23 de diciembre del 2007.
- ❑ COLEF-Banco Santander. Establecer las bases de una cooperación recíproca dirigida a mejorar la calidad de los servicios estudiantiles, docentes y administrativos, prestados por EL COLEF a todos los miembros de la comunidad de El Colef.
- ❑ COLEF-Fundación Ciudadana y Valores. Establecer las bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés para ambas partes y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.

- ❑ COLEF-Banco Santander. Colaborar en el desarrollo del Portal Universitario, prestando servicios a los alumnos de licenciatura, posgrado, personas, entidades e instituciones interesadas por los temas universitarios y académicos, así como de las actividades desarrolladas por las Universidades y Centros de Investigación de la comunidad mexicana.
- ❑ COLEF-Banco Santander. "PROGRAMA BECAS DE MOVILIDAD SANTANDER-UNIVERSIA", cuya finalidad es apoyar la manutención de estudiantes en el intercambio estudiantil entre universidades y centros de investigación.
- ❑ COLEF-Fundación Ortega y Gasset. Establecer el marco de relaciones que permitirán la cooperación institucional entre el Departamento de Estudios de Administración Pública de EL COLEF y el Departamento de Gobierno, Administración y Políticas Públicas del instituto.
- ❑ COLEF-North American Development Bank. Realización del proyecto Analysis of the financial and local management of water services in the Us-Mexico Northeast Border Region.
- ❑ COLEF-Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana. Desarrollo del proyecto Análisis de integración regional para la estimación de las oportunidades de inversión en la ciudad de Tijuana.

Académico

- ❑ COLEF-El Colegio de México. Coedición de la obra Nuevas Tendencias y nuevos desafíos de la migración internacional, Seminario Permanente sobre Migración Internacional Volumen II.
- ❑ COLEF-Centro de Investigación y Docencia Económicas. Coedición de la obra Gobierno de proximidad la capacidad de ingenio de la gestión local mexicana.
- ❑ COLEF-Instituto Centroamericano de Estudios Sociales y Desarrollo. Segunda Etapa del trabajo de campo del cuarto levantamiento de la EMIF GUAMEX.
- ❑ COLEF-Instituto Centroamericano de Estudios Sociales y Desarrollo. Actualización del marco muestral de la EMIF GUAMEX.
- ❑ COLEF-Instituto Centroamericano de Estudios Sociales y Desarrollo. Primera Etapa del trabajo de campo del quinto levantamiento de la EMIF GUAMEX.
- ❑ COLEF-El Colegio de México. Levantamiento del trabajo de campo de la segunda etapa del proyecto Investigaciones sobre el desarrollo rural de México y un modelo de formación de recursos y desarrollo institucional a través de una encuesta comunitaria y una encuesta de hogares rurales en el Estado de Baja California.
- ❑ COLEF-Centro de Investigación y Docencia Económicas. Establecer los términos y condiciones para la ejecución de un programa académico conjunto, integrado por la transmisión del Diplomado en Gobierno y Gestión Local y la realización de las Jornadas CIDE.
- ❑ COLEF-El Colegio de San Luis. Proporcionar a "EL COLSAN" el sistema informático (software) diseñado, creado y utilizado por EL COLEF para el Registro de Actividades Académicas y ambas partes en conjunto o separadamente colaboren mediante la actualización de nuevas versiones o aplicaciones de dicho sistema, estableciendo los lineamientos para el reconocimiento de la autoría y uso o explotación a terceros.

Educación Superior

- ❑ COLEF-UNAM-Centro de Investigaciones sobre América Latina. Colaboración de El Colef en el Módulo IV del Diplomado presencial y a distancia denominado Estados Unidos, México y Canadá: una dimensión internacional y regional 2007-2008.
- ❑ COLEF-University of Geneva. Desarrollo de proyectos de investigación; colaboración en actividades académicas y científicas; intercambio de estudiantes y académicos e intercambio de publicaciones y otros materiales de interés para las partes.
- ❑ COLEF-North American Center for Transborder Studies (NACTS). Este acuerdo se establece en el marco de la igualdad de capacidades, nivel académico, derechos y obligaciones.
- ❑ COLEF-Universidad Autónoma de Baja California-Cecut. Producción de una monografía.

- ❑ COLEF-Universidad de Roma La Sapienza. Realización del programa de actividades académicas.
- ❑ COLEF-UC Mexus-Conacyt. Realización del proyecto La falta de pago y las políticas de cobranza implementadas por los proveedores de servicios del agua. Un análisis en la frontera México-EU.

REDES

Durante el 2007 se realizó un gran esfuerzo para impulsar la participación de EL COLEF en redes de difusión y tecnología informática así como de divulgación del conocimiento.

Consejo Asesor en Divulgación, Comunicación y Relaciones Públicas (CADI)

Con la finalidad de intensificar la vinculación, EL COLEF forma parte de diversas redes de difusión del conocimiento. De entre ellas, destaca el Consejo Asesor en Divulgación, Comunicación y Relaciones Públicas (CADI) conformado por los Centros de investigación del CONACYT, con el que se ha participado en la planeación de un proyecto de difusión conjunto y en el envío mensual al boletín del CADI, que contiene la información generada en la institución para ser publicada en la gaceta Ciencia y Tecnología.

La participación en este órgano consultivo se extiende también a la construcción, junto con los representantes de la Red de Colegios, de una red de comunicación utilizada para casos específicos como la difusión de apertura de convocatorias para ocupar plazas de investigador y la difusión de eventos.

Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicaciones (CATI)

EL COLEF es miembro del Consejo Asesor en Tecnologías de Información y Comunicaciones (CATI), conformado por un grupo de expertos en la materia, que asesoran al Consejo Consultivo de los Centros Públicos de Investigación (CPI) para la implementación de proyectos estratégicos en tecnología de información y comunicaciones.

COLEF VIRTUAL

● PÁGINA WEB

En el marco de la nueva estrategia de EL COLEF virtual y para alcanzar una mejor difusión. Las secciones de la página Web constituyen una

búsqueda por la difusión más eficiente hacia el exterior y por mejorar los procedimientos de información y comunicación interna. Las principales actividades en torno al Colef virtual durante el 2007, fueron:

● Consulta académica

Con el objeto de mejorar el portal institucional se diseñó una página para la captura y consulta de resultados de una encuesta aplicada a la planta académica de EL COLEF. Lo anterior, permitió elaborar una propuesta de diseño y contenidos del portal que fue presentada a la comunidad Colef, con el objetivo de obtener retroalimentación y pulir la propuesta. Con ello se inició de forma paulatina la transformación de la página web de EL COLEF y los resultados obtenidos finales del 2007 incluyen lo siguiente:

● Página consejo académico, portales departamentales, portales CVU-RAA, Blogs, foros de discusión

Se evaluaron e implementaron varias tecnologías de código abierto que permitirán al área sustantiva crear nuevos esquemas de colaboración y divulgación del conocimiento generado.

Sitio oficial del 25 Aniversario de EL COLEF

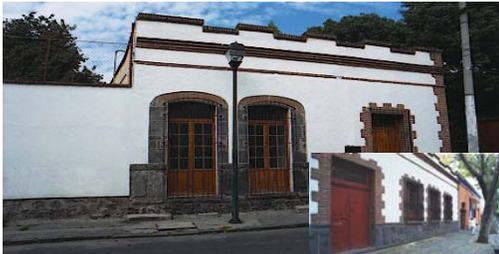
Debido a la importancia del festejo de los 25 años de la institución se creó un sitio WEB en ambiente multimedia especialmente diseñado para ese propósito. El sitio se destinó específicamente a las celebraciones y eventos del aniversario y se convirtió en elemento indispensable por la magnitud del evento.

Debido a la cantidad de eventos e invitados especiales la sección de fotos y sala de prensa permitió compartir de forma inmediata las imágenes de los eventos con los medios de comunicación.



Casa COLEF

El 2007 fue un año de transición de Casa Colef. Se buscó propiciar que las instalaciones de EL COLEF en la Ciudad de México se convirtieran en un espacio que reflejara las actividades de la comunidad académica de la institución y que sus productos alimentaran las actividades de difusión y extensión de la misma.



En este sentido, se incrementó desde Casa Colef el nivel de convocatoria a conferencias, seminarios, presentaciones de libros y foros de discusión que la institución realiza. Este año 2007 se logró duplicar el nivel de asistencia a los diversos eventos convocados respecto al año 2006. Sumando tanto los eventos que se tuvieron de manera presencial como los transmitidos por videoconferencia, este año se realizaron 22 diferentes convocatorias en las que estuvieron presentes 387 personas que recibieron información directamente en Casa Colef a lo largo del año. El grueso de estos eventos es a través del formato videoconferencia que representan el 77% del total, pero cada uno de los eventos realizados de manera presencial ha sido de gran importancia.

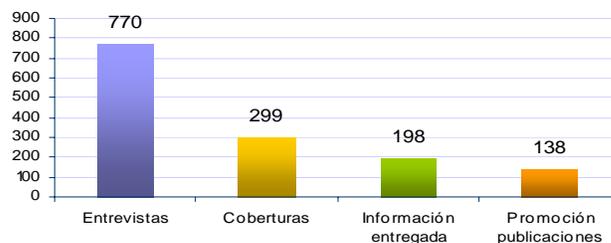
Una de las actividades ya distintivas de Casa Colef es la transmisión del Seminario Permanente sobre Migración Internacional. Este seminario ya cuenta con público cautivo que está pendiente de los temas de cada jornada a lo largo del año y que en sus nueve sesiones transmitidas en 2007 significaron un 33% del total de personas convocadas a asistir a los diversos eventos de Casa Colef. El público que asiste al seminario pertenece a instituciones como: SEGOB, INEGI, STyPS, SEDESOL, representaciones de los Gobiernos de los Estados, comisiones del Senado de la República, algunas asociaciones civiles y fundaciones, estudiantes y profesores y de manera importante hay que resaltar la presencia de diversos medios de comunicación como Reforma, Milenio, Excelsior, Radio Educación, IMER, Monitor, Radio Red y Agencia EFE.

DIFUSION

Durante 2007, se atendió en 1572 ocasiones a medios de comunicación, esto, por medio de entrevistas a investigadores, cobertura de eventos, promoción de

publicaciones de EL COLEF y de proporcionar información en general a los medios. De estos rubros, 770 correspondieron a entrevistas, 299 fueron coberturas de actividades realizadas por la institución, 198 entregas de información, 138 promociones de publicaciones, además de las entregas de fotografía, gestiones de notas informativas, donaciones de discos compactos y participaciones en mesas de análisis.

Atención a medios de comunicación



Entre los medios se incluye a: agencias de noticias, estaciones de radio y de televisión, portales de Internet, medios impresos, boletines electrónicos, así como periodistas independientes. El 19% de las atenciones a medios durante el 2007 correspondió a medios internacionales, el 24% a medios nacionales, otro 31% a medios regionales y un 25% a medios locales; el restante 2% corresponde a medios de ámbito indeterminado.

EVENTOS 2007

Como parte de los eventos celebrados durante el 2007, destacan: Dos sesiones del Taller Técnico Científico sobre los potenciales impactos al medio ambiente que traería el proyecto de construcción del muro fronterizo organizado con la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (SEMARNAT); el Seminario binacional Seguridad fronteriza y nacional en la relación México-Estados Unidos organizado con el Colectivo por la Seguridad con Democracia y Derechos Humanos y el Consulado General de los Estados Unidos en Tijuana, B. C.; el Seminario Internacional Seguridad y Desarrollo en las relaciones México-Estados Unidos-Canadá, con la Woodrow Wilson International Center for Scholars, El Colegio de México y el Colectivo por la Seguridad con Democracia y Derechos Humanos; el Seminario Clientelismo político y manipulación del voto llevado a cabo con la Fiscalía Especializada para la Atención de Delitos Electorales; el Seminario Permanente sobre Migración Internacional, en su noveno año, organizado con El Colegio de México, la Sociedad Mexicana de Demografía y la organización Sin Fronteras; el Seminario Permanente Las regiones ante la sociedad del conocimiento, en

su tercer año; el Seminario Autonomía y Reforma Municipal, organizado con la Red de Investigadores en Gobiernos Locales Mexicanos y la Fundación Konrad Adenauer; el Coloquio La diversificación religiosa en América Latina, causas y consecuencias, organizado con el Proyecto Perfiles y Tendencias del cambio religioso y el Foro de la Frontera Norte 2007. Asimismo, tuvieron lugar las conferencias Inseguridad pública en México: una propuesta de gestión estratégica en gobiernos locales; Descendientes y epígonos de la emigración italiana. Nuevas identidades entre diáspora y transnacionalismo; la Transparencia y marco legislativo: nueva iniciativa constitucional federal; el Ciclo de Conferencias sobre la frontera; la conferencia Diversas representaciones del feminicidio y el Panel Análisis de la democracia electoral en Ciudad Juárez.

EVENTOS 25 ANIVERSARIO DE EL COLEF



En agosto de 2007, El Colegio de la Frontera Norte cumplió 25 años de destacada trayectoria científica especializada en los estudios sociales, ambientales y del desarrollo de la región entre México y Estados Unidos. Para conmemorar este importante aniversario, El Colef organizó eventos dedicados a reconocer a sus fundadores, a las instituciones que le han acompañado en su ruta institucional y a los académicos que con generosidad han aportado su creatividad y profesionalismo por largo tiempo. Los eventos conmemorativos tuvieron como fin, ser un foro académico de alto nivel enfocado a resaltar los temas de investigación tradicionales de El Colef y además a promover la apertura de horizontes innovadores. Cada evento realizado a lo largo de la frontera combinó la asistencia de prestigiados académicos, profesionales y funcionarios públicos con la planta académica de la institución. En el marco del 25 aniversario de EL COLEF, se contó con la destacada presencia del Dr. Mario J. Molina, Premio Nóbel de Química (1995) y catedrático de la Universidad de California en San Diego y de los fundadores de la institución: Dr. Jorge A. Bustamante, Profesor-investigador de EL COLEF; Prof. Mario Ojeda, profesor-investigador Emérito El Colegio de México;

Lic. Eliseo Mendoza Berrueto, Profesor del Instituto de Altos Estudios Internacionales; Embajador Roque González Salazar, Director General del Comité Regional de la Organización de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura; Dr. Ramón E. Ruiz, Profesor-investigador, University of California, San Diego y Dr. Norris Clement, profesor-investigador de San Diego State University.

Por otra parte, se celebró una sesión denominada Veinticinco años de estudios fronterizos, realizada en el marco del XXI Encuentro Internacional de Ciencias Sociales (México-Colombia), organizado por el Centro Universitario de Ciencias Sociales y Humanidades a través del Departamento de Estudios Socio-Urbanos de la Universidad de Guadalajara (UdG) y EL COLEF, contó con la participación de académicos e investigadores de El Colef, El Colegio de México, la UdG, el Colegio de Sonora y la UNAM. El evento destacó el trabajo del Dr. Jorge Bustamante Fernández, fundador de El Colef por su amplia trayectoria en los estudios de la región norte de México, especialmente los relacionados con la migración.

PRODUCCIÓN EDITORIAL

Durante el 2007, EL COLEF puso especial atención en la producción editorial y su distribución. En este periodo, se coordinaron 34 publicaciones de las cuales 28 han concluido en su totalidad (21.7% más que el 2006) y seis continúan en proceso y que concluirán su producción en 2008.

A continuación se enlistan los títulos de los libros publicados en 2007:

- Miguel Olmos Aguilera (coordinador), Antropología de las fronteras. Alteridad, historia e identidad más allá de la línea, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- Miguel Olmos Aguilera, Rafael Pérez-Taylor y Hernán Salas Quintanal (coordinadores), Antropología del desierto. Paisaje, naturaleza y sociedad. Actas del tercer coloquio antropología del desierto. El Colef, Instituto de Investigaciones Antropológicas de la UNAM.
- Renée de la Torre y Cristina Gutiérrez, Atlas de la diversidad religiosa, El Colef, CIESAS, UQROO, COLJAL, COLMICH, SEGOB, CONACYT.
- Teresa Fernández de Juan y Rafael Pérez Abreu (autores), Autoestima y violencia conyugal: un estudio realizado en parejas de la frontera norte:

Tijuana, Baja California, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.

- Julia Estela Monárrez Fragoso y María del Socorro Tabuenca Córdoba, Bordeando la violencia contra las mujeres en la frontera norte de México, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- Jorge Eduardo Mendoza Cota (coordinador), El TLCAN, la frontera y la integración México-Estados Unidos: Aspectos económicos, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- Vicente Sánchez Murguía (coordinador), Gestión ambiental y de recursos naturales en México. Los modos imperantes. Diez estudios de caso, El Colef, RNIU.
- César Fuentes Flores (autor), Inversión en infraestructura pública y productividad regional de la industria manufacturera en México, El Colef, Plaza y Valdés.
- Alfredo Hualde y Jorge Carrillo (coordinadores), La industria del televisor digital en México. Retos ante la transición tecnológica, el aprendizaje y el empleo, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- José Manuel Valenzuela Arce, Alfredo Nateras, José Antonio Pérez Islas y Rossana Reguillo (coordinadores), Las Maras. Identidades juveniles al límite, El Colef, UAM-Iztapalapa, Imprenta de Juan Pablos, S.A.
- Socorro Arzaluz Solano (coordinadora), La migración a Estados Unidos y la frontera noreste de México, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- Rosio Barajas y Jorge Carrillo (coordinadores), Maquiladoras fronterizas. Evolución y heterogeneidad en los sectores electrónico y automotriz, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- Fernando Saúl Alanís (autor), Que se queden allá. El gobierno de México y la repatriación de mexicanos en Estados Unidos, El Colef, El Colegio de San Luis.
- Jorge Santibáñez Romellón, Trabajo temporal y migración internacional a partir de la experiencia México-Canadá, El Colef, Miguel Ángel Porrúa.
- Ernesto Peralta, Prospectiva de oferta y demanda laboral en Sonora (2005-2020), El Colef.
- Ana Córdova y Carlos A. de la Parra (coordinadores), Una barrera a nuestro ambiente compartido. El muro fronterizo entre México y Estados Unidos, Semarnat, INE, El Colef, CIPAS.

- Ana Córdova y Carlos A. de la Parra (coordinadores), A barrier to our Shared Environment. The Border Fence between the United State and Mexico, Semarnat, INE, El Colef, CIPAS.
- Manuel Ángel Castillo y Jorge Santibáñez, Nuevas tendencias y nuevos desafíos de la migración internacional. Memorias del Seminario Permanente sobre Migración Internacional. Volumen II, El Colef, El Colmex.
- Alfredo Hualde y Jorge Carrillo, La industria aeroespacial en Baja California, El Colef.
- Tonatiuh Guillén, Liliana González y Pablo Rojo, Gobierno de proximidad. La capacidad y el ingenio de la gestión local mexicana, CIDE, Segob, El Colef.
- José María Ramos, Gobiernos locales en México, El Colef, MA Porrúa, Cámara de Diputados.

Informe

Informe del Seminario Permanente sobre Migración Internacional, Informe institucional, El Colef, El Colmex.

Otros productos

Monotipia, producto institucional, El Colef, UABC, CECUT.

Revista Frontera Norte

Durante 2007, se publicaron los números 37 y 38, con un tiraje de 1000 ejemplares cada uno.

Revista Migraciones Internacionales

Durante 2007, se publicaron los números 12, 13 y 14 con un tiraje de 1000 ejemplares cada uno.



Cabe señalar que ambas revistas han sido colocadas en internet, las cuales se localizan en la siguiente dirección electrónica:

<http://www.colef.mx/revistas>

CUERPOS COLEGIADOS

Órgano de Gobierno

FIGURA JURÍDICA: ASOCIACIÓN CIVIL

	ASAMBLEA GENERAL		CONSEJO DIRECTIVO	REPRESENTANTE PROPIETARIO	REPRESENTANTE SUPLENTE
	PRESIDENCIA		PRESIDENCIA		
1.	CONACYT	1.	CONACYT	Mtro. Juan Carlos Romero Hicks	Dr. Alejandro Mungaray Lagarda
	SECRETARIO TÉCNICO		SECRETARIO TÉCNICO		
	CONACYT		CONACYT	M.A. Carlos O'Farrill Santibáñez	Lic. Emilio Hernández Díaz
	CONSEJEROS		INTEGRANTES		
2.	SEP	2.	SEP	Dr. Rodolfo A. Tuirán Gutiérrez	Dr. Arturo Nava Jaimes
3.	SHCP	3.	SHCP	Lic. Gustavo Nicolás Kubli Albertini	Dr. Jaime Hernández Martínez
		4.	S.R.E.	Dra. Patricia Espinoza Castellano	C. Enrique Rojo Stein
		5.	SEDESOL	Lic. María Beatriz Zavala Peniche	Arq. Craig Davis Arzac
4.	El Colegio de México, A.C.	6.	El Colegio de México, A.C.	Dr. Javier Garciadiego Dantán	Dr. Manuel Ondorica Mellado
		7.	CONAPO	Mtro. César Garcés Fierros	Dr. Virgilio Partida Bush
		8.	Gobierno del Estado de Baja California	Lic. Eugenio Elorduy Walter	Mtro. Oscar Ortega Vélez
		9.	Gobierno del Estado de Nuevo León	Lic. José Natividad González Parás	Lic. Carlos Tercero Romero García
5.	Universidad Autónoma de Baja California.	10	Universidad Autónoma de Baja California.	Dr. Gabriel Estrella Valenzuela	Dr. Felipe Cuamea Velázquez
6.	Secretaría de Economía			Dr. Eduardo Sojo Garza -Aldape	Lic. Carlos Francisco Arce Macías
		11	A Título Personal	Prof. Manuel Ángel Castillo García	Sin suplente
		12	A Título Personal	Lic. Marco Alfonso Lepe Cisneros	Sin suplente
		13	A Título Personal	Dr. Rodolfo A. Huirán Gutiérrez	Sin suplente
	ORGANO DE VIGILANCIA Y CONTROL				
	Secretaría de la Función Pública		Secretaría de la Función Pública	Lic. Alberto Cifuentes Negrete	Lic. Javier Gutiérrez Vidal
	Titular de la Entidad			Dr. Tonatiuh Guillen López	
	Secretario General de Planeación y Desarrollo Institucional y Prosecretario			Dr. Alberto Hernández Hernández	
	Secretario General Académico			Dr. Carlos Alfonso de la Parra Rentería	
	Directora General de Administración y Finanzas			Lic. Alejandra Márquez Estrada	

DIRECTORIO INSTITUCIONAL

El Colegio de la Frontera Norte, A.C. (COLEF)

Autopista Tijuana-Ensenada km. 18.5,
San Antonio del Mar,
Tijuana, Baja California, México
C. P. 22560

(01-664)

DR. TONATIUH GUILLEN LÓPEZ
Presidente

Dir. 631-35-40
Conm. 631-63-00
Fax. 631-35-55
tguillen@colef.mx

DR. CARLOS ALFONSO DE LA PARRA RENTERÍA
Secretario General Académico

Dir. 631-63-02
Fax. 631-35-60
cdelep@colef.mx

DR. ALBERTO HERNÁNDEZ HERNÁNDEZ
Secretario General de Planeación y Desarrollo Institucional

Dir. 631-63-03
Fax. 631-35-47
ahdez@colef.mx

DR. JOSÉ MARÍA RAMOS GARCÍA
Director General de Asuntos Académicos

Dir. 631-63-04
Fax. 631-63-05
ramosjm@colef.mx

DRA. LINA OJEDA REVAH
Directora General de Vinculación Institucional

Dir. 631-63-07
Fax. 631-63-05
lojeda@colef.mx

DR. GUSTAVO CÓRDOVA BOJÓRQUEZ
Director Regional del Noroeste

(01-656)

Tel. 616-85-78
Fax. 616-74-90
gcordova@colef.mx

DR. CAMILO CONTRERAS DELGADO
Director General Regional del Noreste

(01-81)
Tel. 8358-6401
8358-4981
Fax. 8387-4645
camilo@colef.mx

DRA. NORA LETICIA BRINGAS RÁBAGO
Directora General de Docencia

Dir. 631-63-15
Fax. 631-63-16
nbringas@colef.mx

C.P. ALEJANDRA MÁRQUEZ ESTRADA
Directora General de Administración y Finanzas

(01-664)
Dir. 631-63-06
Fax. 631-20-41
amarquez@colef.mx

DIRECCIÓN REGIONAL EN CIUDAD JUÁREZ

Av. Insurgentes #3708
Fracc. Los Nogales
Ciudad Juárez, Chihuahua. C.P. 32350
colefjuarez@colef.mx

(01-656)
Tel. 616-85-78
Fax. 616-74-90

DIRECCIÓN GENERAL REGIONAL EN MONTERREY

Técnicos #277, esquina Río Pánuco
Col. Tecnológico
Monterrey, Nuevo León. C.P. 64700
colefmonterrey@colef.mx

(01-81)
Tel. 83-87-50-27
Fax. 83-87-46-45

OFICINA EN NUEVO LAREDO

Calle Arteaga #1702, esquina con Calle 20 de Noviembre
Colonia Victoria,
Nuevo Laredo, Tamaulipas. C.P. 88030
colef nuevolaredo@colef.mx

(01-867)
Tel. 713-60-58
Fax. 715-60-64

OFICINA EN MATAMOROS**(01-868)**

Calle Herrera #169 entre 16 y 17
Zona Centro
Matamoros, Tamaulipas. C.P. 87300
colefmatamoros@colef.mx

Tel. 813-45-59
Fax. 816-16-30

CASA COLEF**(01-55)**

Francisco Sosa #254,
Colonia Barrio de Santa Catarina,
Delegación Coyoacán, México, D. F.
C.P. 04000

Dir. 56-44-83-40
Conm. 54-49-30-00
Ext. 4224 y 4155
Fax. 56-45-07-13
casacolef@colef.mx

OFICINA EN MEXICALI, B.C.**(01-686)**

Ave. Zaragoza #1850 entre J y K
Colonia Nueva
Mexicali, B.C. C.P. 21100

Tel. 554-74-47
Fax. 554-10-32
colefmxicali@colef.mx

OFICINA EN NOGALES, SON.**(01-631)**

Carretera Internacional Km. 5.5 Altos Local 2
Colonia Lomas de Nogales #1
Nogales, Sonora. C.P. 84000

Tel. 314-37-10
Fax. 314-37-10
colefnogales@colef.mx

OFICINA EN PIEDRAS NEGRAS, COAH.**(01-878)**

Avenida Rodolfo de los Santos y Hacienda #503
Colonia Burócratas
Piedras Negras, Coah. C.P. 26020

Tel. 782-76-08
Fax. 782-50-20
colefpiedrasnegras@colef.mx