## Centros Públicos de Investigación CONACYT

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

Anuario 2008



#### **PRESENTACIÓN**

#### 26 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 (CEFNOMEX) 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 Colef es un centro público de investigación perteneciente al sistema CONACYT, cuyas actividades de investigación están sujetas a las prioridades nacionales, regionales y locales. Sus tareas de investigación están orientadas a la generación de conocimiento científico acerca de los procesos sociales, económicos, culturales, demográficos, políticos, urbanos y ambientales, con énfasis en aquellos que caracterizan a la frontera de México con Estados Unidos.

Una parte fundamental de la misión de la institución es la formación de recursos humanos de alto nivel académico, que sean capaces de influir en los procesos de planeación del desarrollo desde distintas ópticas y especialidades. Para cumplir con ello, la institución ofrece cuatro programas de Maestría y uno de Doctorado. Los programas de posgrado institucionales son la Maestría en Desarrollo Regional, Maestría en Economía Aplicada, Maestría en Demografía y el Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales. Así mismo, El Colef mantiene la titularidad de un programa interinstitucional denominado Maestría Administración Integral del Ambiente compartida con el Centro de Investigación Científica y Estudios Superiores de Ensenada (CICESE), al igual que participa en la Maestría en Estudios Culturales en coordinación con El Centro de Estudios Culturales de la Universidad Autónoma de Baja California (UABC). Todos los programas de postrado de la institución están dentro del Padrón Nacional de Posgrado de Calidad.

#### Crecimiento y expansión

Desde hace más de cinco años, El Colef ha experimentado 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 325 plazas, de las cuales 145 corresponden al personal científico y tecnológico. Al personal administrativo y de apoyo están asignadas 147, y 33 a mandos medios y superiores.

#### Personal de la institución 2008

Personal Científico y Tecnológico	
Investigadores	107
Técnicos	38
Subtotal	145
Administrativo y de Apoyo	147
SPS, MM	33
Subtotal	180
Total	325

#### Nivel Académico Investigadores 2008

Doctorado	92
Maestría	15
Licenciatura	0
Total	107

#### Sistema Nacional de Investigadores

Investigadores en el SNI	2008
Candidatos	7
Nivel I	46
Nivel II	15
Nivel III	4
Eméritos	1
Total	73

#### **INVESTIGADORES 2008**

Nombre	Área de Investigación	Correo Electrónico
Acosta Díaz Félix	Familia, mercados de trabajo y desarrollo regional	acosta@colef.mx
Aguilar Benítez Ismael	Desarrollo regional y reestructuración productiva	iaguilar@colef.mx
Alarcón Acosta Rafael G.	Migración internacional	ralarcon@colef.mx
Alegría Olazábal Tito Alejandro	Desarrollo urbano, estructura urbana y análisis intraurbano	talegria@colef.mx
Almaraz 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
Alvarez Andrade Adriana	Desarrollo rural y recursos naturales	aalvarez@colef.mx
Anguiano Téllez María Eugenia	Migraciones interna e internacional	anguiano@colef.mx
Arzaluz Solano María del Socorro	Desarrollo urbano, movimiento urbano y gobiernos locales	sarzaluz@hotmail.com

Barajas Escamilla María del Rosío	Política y desarrollo económico	rbarajas@colef.mx	Cordero Di Montezemolo Macioti Fiamma	Cultura, fronteras, etnicidad y género	fiamma@colef.mx
Bringas Rábago Nora Leticia	Turismo y desarrollo regional	nbringas@colef.mx	Córdova Bojórquez Gustavo	Manejo integral de recursos naturales	gcordova@colef.mx
Brugués Rodríguez Alejandro	Economía	abrugues@colef.mx	Córdova y Vázquez Ana	Planeación Urbana, Servicios Públicos y Sustentabilidad Ambiental.	acordova@colef.mx
Bustamante Fernández Jorge Agustin	Migración internacional	jorgeb@colef.mx	Corona Vázquez Rodolfo	Métodos cuantitativos, mortalidad y migración interna e internacional	coronaro@colef.mx
Calderón Villarreal Cuauhtémoc	Integración económica, crecimiento económico y regional, desarrollo económico, cambio estructural, economía	calderon@colef.mx	Corrales Corrales Salvador	Desarrollo y organización industrial	corrales@colef.mx
Carrillo Viveros Jorge Héctor	fronteriza Industria, aprendizaje, tecnología y mercados laborales	carrillo@colef.mx	Cortez Lara Alfonso Andrés	Agro y agua, gestión de recursos hidráulicos y desarrollo agrícola	acortez@colef.mx
Castro Ruiz José Luis	Desarrollo urbano, servicios públicos urbanos y recursos hidráulicos en la	jlcastro@colef.mx	Coubés Marie- Laure	Demografía, empleo y análisis de biografías	mcoubes@colef.mx
Ceballos Ramírez Manuel	frontera norte  Historia de la frontera norte e iglesia- sociedad	ceballos@colef.mx	Cruz Piñeiro Rodolfo	Demografía, mercados de trabajo, empleo y migración	rcruz@colef.mx
Cervera Gómez Luis Ernesto	Recursos hidráulicos y medio ambiente	lcervera@colef.mx	Cueva Luna Teresa Elizabeth	Género, educación y salud reproductiva	terelizmx@yahoo.com
Contreras Delgado Camilo	Desarrollo regional, espacio y sociedad, geografía y poder	camilo@colef.mx	De la Parra Rentería Carlos Alfonso	Gestión ambiental y lateral	cdelap@colef.mx
	g = g = , podd.				

Del Castillo Vera Gustavo	Tratado de libre comercio y zona libre	delcas45@aol.com	García Ortega Roberto	Desarrollo urbano y regional	rgarcia@colef.mx
Díaz Bautista Alejandro	Economía de la energía, economía regional, organización industrial, crecimiento económico	adiazbau@hotmail.co m	Gomis Hernández Redi	Tecnologías de la información y la comunicación	rgomis@colef.mx
Díaz González Eliseo	Organización industrial, microeconomía y política económica	ediaz@colef.mx	González Andrade Salvador	Desarrollo económico y microeconomía	salvador@colef.mx
Escala Rabadán Luis	Migración	luiser@colef.mx	González Avila María Eugenia	Ecología e impacto ambiental	megamarinera@yaho o.com.mx
Escamilla Márquez Patricia Helena	Seguridad con un enfoque bilateral e internacional en fronteras	escahamm@colef.mx	González Galbán Humberto	Demografía y salud reproductiva	hggalban@colef.mx
Espinoza Valle Víctor Alejandro	Procesos políticos regionales y estudios de administración pública	victorae@colef.mx	González König Gabriel Enrique	Economía laboral, migración laboral, pobreza y distribución del ingreso	ggkonig@colef.mx
Fernández de Juan Teresa	Violencia conyugal	teresaf@colef.mx	González Ramírez Raúl Sergio	Métodos cuantitativos y salud reproductiva	raul@colef.mx
Flamand Gómez Laura	Federalismo, descentralización y gobiernos locales	lflamand@colef.mx	Guillén López Tonatiuh	Estudios comparados sobre gobiernos locales , procesos políticos regionales y modernización de la administración pública	tguillen@colef.mx
Fuentes Flores César Mario	Planeación urbana transfronteriza y desarrollo urbano	cfuentes@colef.mx	Ham Chande Roberto	Demografía, envejecimiento, seguridad social	rham@colef.mx
Fuentes Flores Noé Arón	Modelos regionales y desarrollo regional	afuentes@colef.mx	Hernández Bielma Leticia	Integración económica, desarrollo económico, economía monetaria y financiera	leticiah@colef.mx

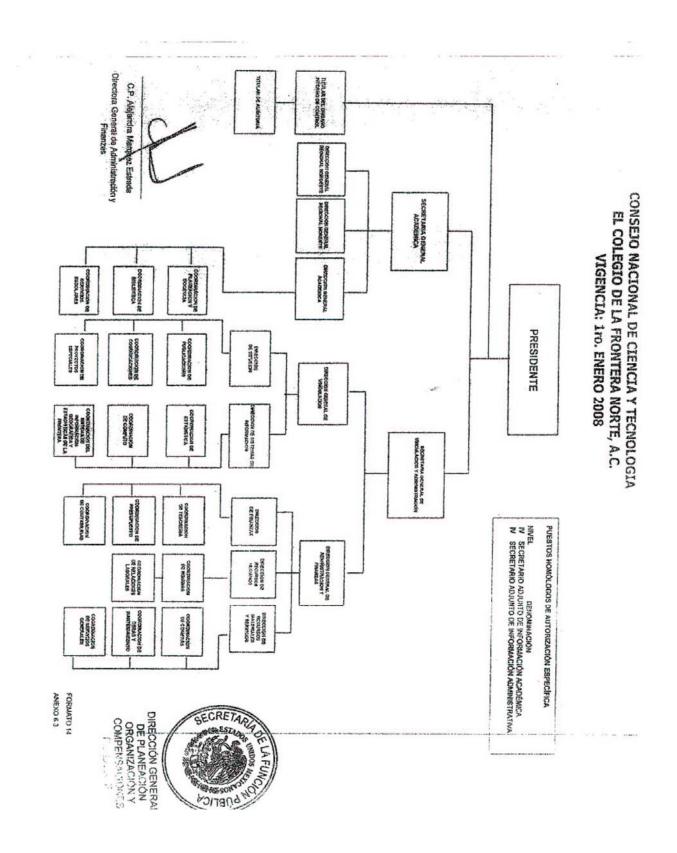
Hernández Hernández Alberto	Políticas públicas, religión y cambios sociales	ahdez@colef.mx	Mendoza Martínez Jaime	Urbanismo y migración	jaimen97@hotmail.co m
Hualde Alfaro Alfredo	Sociología del trabajo, sistemas regionales de innovación, economía del conocimiento	ahualde@colef.mx	Miker Palafox Martha	Restructuración productiva y desarrollo industrial	mmiker@colef.mx
Hurtado Jiménez Roberto	Desarrollo integral del ambiente	rhurtado@colef.mx	Monárrez Fragoso Julia	Género	juliam@colef.mx
llescas Vela Virginia	Seguridad con un enfoque bilateral e internacional en fronteras	ilescasv@colef.mx	Muñoz Meléndez Gabriela	Calidad del aire, energía y cambio climático	gmunoz@colef.mx
Jurado Montelongo Mario Alberto	Sociología del trabajo y mercados laborales	jurado.mario@gmail.c om	Negrete Mata José	Relaciones entre gobierno y sociedad	jnegrete@colef.mx
López Estrada Silvia	Trabajo, familia y género	slopez@colef.mx	Odgers Ortiz Olga	Migración y religión	odgers@colef.mx
Maier-Hirsch Elizabeth Jean	Estudios de las mujeres, perspectiva de género	emaier@colef.mx	Ojeda De la Peña Norma	Demografía y estudios de género	nojeda@mail.sdsu.edu
Martínez Pellégrini Sárah Eva	Desarrollo regional e integración económica internacional, sistemas productivos locales,	sarahm@colef.mx	Ojeda Revah Lina	Ecología del paisaje, conservación de recursos naturales, áreas verdes urbanas	lojeda@colef.mx
Lva	competitividad y planeación y evaluación de políticas		Olmos Aguilera Miguel	Antropología de la frontera, etnoestética, mitología y	olmos@colef.mx
Méndez Mungaray Elizabeth	Planeación y desarrollo regional, manejo urbano y regional del agua	emendez@colef.mx	Ordóñez Barba	simbolismo, rituales contemporáneos Política social y combate a la	ordonez@colef.mx
Mendoza Cota Jorge Eduardo	Crecimiento económico regional, integración económica México- Estados Unidos y mercados de trabajo	emendoza@colef.mx	Gerardo Manuel	combate a la pobreza	Ordonez@coler.ffix

Palma Cabrera Yolanda	Fecundidad y salud reproductiva	ypalma@colef.mx	Rivera Barrios Juan Luis	Movimientos sociales y cultura política	juanluis@colef.mx
Palomares León Humberto	Desarrollo urbano y pobreza	hpleon@colef.mx	Rivera Castañeda Patricia	Economía Ambiental y Recursos Naturales	privera@colef.mx
Peña Medina Sergio	Economía fronteriza e integración, gobernabilidad y urbanización	spena@colef.mx	Rodríguez Esteves Juan Manuel	Problemática ambiental, geografía del riesgo y antropología de los desastres	jesteves@colef.mx
Pérez Floriano Lorena Raquel	Industria y Trabajo	lorenapf@dns.colef.mx	Romo Aguilar María Lourdes	Geografía, SIG y riesgos ambientales	lromo@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	Rubio Salas Rodolfo	Migración y movilidad de la población	rodrubio@colef.mx
Quintero Ramírez Cirila	Sindicalismo y estudios del trabajo	cquintero@riogrande. net.mx	Ruiz Marrujo Olivia Teresa	Migración, frontera e identidad	oruiz@colef.mx
Ramos García José María	Relaciones México- Estados Unidos	ramosjm@colef.mx	Ruiz Ochoa Wilfrido	Economía regional	wruiz@colef.mx
Rangel Gómez Gudelia	Epidemiología y salud pública	grangel@colef.mx	Sánchez Munguía Vicente	Gestión ambiental y política ambiental	vsanchez@colef.mx
Reyes Santos Marcos Sergio	Federalismo, descentralización, política educativa	mreyes@colef.mx	Santés Alvarez Ricardo Valentín	Gobernación ambiental, participación, acceso a la información y rendición de cuentas y estudios urbano- regionales y ecología	rsantes@colef.mx
Riemann González Hugo	Ecología, biogeografía, conservación	riemann@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 Norah A	Tratamiento de niños con asma	schwartz@colef.mx
Solís Pérez Marlene Celia	Trabajo, frontera y relaciones de género	msolis@colef.mx
Tabuenca Córdoba María Socorro	Estudios culturales, literatura de la frontera chicana y de mujeres	tabuenca@colef.mx
Taylor Hansen Lawrence Douglas	Historia de la región fronteriza México- Estados Unidos	ltaylor@colef.mx
Toudert Djamel Eddine	Sistemas de información geográfica, telemática y territorialidad.	toudert@colef.mx
Trujeque Díaz José Antonio	Urbanización y organizaciones civiles binacionales en la frontera noreste	trujeque@colef.mx
Uribe Salas Felipe Javier	Epidemiología y salud pública	fjusalas@gmail.com
Valenzuela Arce José Manuel	Cultura e identidad, movimientos sociales, sociología urbana, sociología de la cultura	jmvalen@colef.mx
Vásquez Galán Belem Iliana	Macroeconomía, comercio internacional, series de tiempo	belem_iliana@hotmail. com
Vázquez Delgado Blanca Delia	Desarrollo económico y política social	bvazquez@colef.mx

Vázquez León Carlos Israel	Estudio socioeconómico de la explotación de recursos naturales, análisis de pobreza y economía ambiental.	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
Ybañez Zepeda Elmyra	Población y envejecimiento	elmyra@colef.mx
Zárate Ruiz Arturo	Argumentación pública enfocada a asuntos y controversia fronterizos	azarate1@riogrande.n et.mx
Zavala Alvarez José	Políticas públicas e instituciones para el desarrollo agrícola y rural regional	jza61@colef.mx
Zenteno Quintero Rene Martín	Demografía	rzenteno@colef.mx

#### **ESTRUCTURA ORGÁNICA**



#### 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 41,264 m² y una infraestructura física de 9,906 m² distribuida de la siguiente manera:

- 3 edificios académicos, 1 edificio de Docencia,
   1 edificio para biblioteca y 1 edificio de guardería.
- o Dentro de los edificios académicos, la biblioteca y Guardería se cuenta con un auditorio para 114 personas; 3 salas de Juntas con un cupo total de 70 personas; 1 aula Magna para 54 personas con capacidad para la transmisión de VC y 185 cubículos/oficinas.
- o Edificio de Docencia que cuenta con 23 oficinas 6 aulas.
- 4 estacionamientos para autos, 1 estacionamiento para el transporte del personal y tres bodegas.

#### Edificio inteligente de Docencia

Atendiendo a la convocatoria CONACYT 2008 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 adquiridas 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, Cuidad Juárez, Chihuahua, C.P. 32350.



Estas instalaciones cuenta con una superficie construida de 989.65 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 550 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, con una superficie total arrendada de 158.44 m². Consta de 2 cubículos, una recepción y 1 área de trabajo.

#### Oficina en Nogales, Son.

Ubicada en Carretera Internacional Km. 5.5, Altos Local 2, Colonia Lomas de Nogales 1, Nogales, Son. C.P. 84000, con una superficie total arrendada de 134.82 m<sup>2</sup>.

#### Oficina en Piedras Negras, Coah.

Ubicada en Ave. Rodolfo de los Santos y Hacienda #503, Colonia Burócratas, Piedras Negras, Coah. C.P. 26020. (Oficina prestada por Gobierno).

#### 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.

El edificio cuenta con una superficie de 1,065 m² de construcción. Para la segunda etapa de ampliación se contaría con una superficie de 1,612 m².



El acervo actual comprende una colección aproximada de 27,778 registros que representan, a su vez, un total de 37,235 volúmenes. Distribuidos entre Tijuana, Ciudad Juárez, Monterrey, Nuevo Laredo, Matamoros y Casa Colef.

En el 2008 se adquirieron 2,032 libros, distribuidos de la siguiente manera: 1,355 por compra, 677 por canje y donación. Las adquisiciones se hicieron tomando en cuenta las actualizaciones bibliográficas, la necesidad de ampliar la especialización temática del acervo, 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 107 son de suscripción activa pagada, 204 de suscripción por medio de canje, 15 de donación y 200 de suscripción inactiva. Comprende, además, una colección de 575 discos compactos y más de 10,000 títulos de revistas y documentos en formato electrónico, disponibles a través del acceso a las once bases de datos en línea que se tienen contratadas.



Durante este año se procedió a integrar todos los acervos bibliográficos dentro del catálogo público de El Colef. Con esta medida se avanzó en la conformación del Sistema Bibliotecario de El Colef (SIBIC). A la fecha se cuenta con el 95 % del acervo bibliográfico ya clasificado y catalogado.

La biblioteca es miembro activo del Consejo Asesor de Recursos de Información (CARI) y de la Red de Instituciones Mexicanas para la Cooperación Bibliotecaria (Red Amigos).

#### PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA

La productividad científica de El Colef en 2008 se refleja en la producción de 173 publicaciones arbitradas, de las cuales 74 son publicadas y 99 son aceptadas. El total de las publicaciones de divulgación son 71, de las cuales 29 son publicadas y 42 aceptadas. En el cuadro siguiente se presenta con más detalle la producción científica y tecnológica en 2008:

#### Producción Científica y Tecnológica 2008

Artículos Publicados (45)			
	Nacional	Internacional	
Con Arbitraje (37)	25	12	
Sin Arbitraje (8)	7	1	
Capítulos en Libros Publicado	os (39)		
	Nacional	Internacional	
Con Arbitraje (33)	24	9	
Sin Arbitraje (6)	6	0	
Artículos de divulgación (not	a periodística)	108	
Memorias "in extenso" (pone publicadas)	5		
Libros y coordinaciones con arbitraje Publicados		4	
Resúmenes en Memorias de	N/A		
Patentes		N/A	
Presentaciones en Congreso	s Nacionales	169	
Presentaciones en Congreso Internacionales	70		
Conferencias por invitación	131		
Informes Técnicos	33		
Antologías	N/A		
Reseñas		1	

NOTA: En producción Científica y Tecnológica se considero únicamente lo publicado en el periodo de referencia.

#### Publicaciones arbitradas publicadas en 2008

#### Artículo con arbitraje (37)

- 1 Aguilar Benítez Ismael, Saphores-Jean Daniel.
  "An analysis of non payment of water services in Nuevo Laredo Mexico", en Water Resources Research, Amer Geophysical Union, 2008, pp. 10 (PUBLICADO). Estados Unidos
- Alegría Olazábal Tito Alejandro. "The Solution Is Not Architectural", en Harvard Design Magazine, Universidad de Harvard, volumen 28, 2008, pp. 64-66 (PUBLICADO) Estados Unidos
- 3 Anguiano Téllez María Eugenia. "Chiapas: territorio de inmigración, emigración y tránsito migratorio", en Papeles de Población, Universidad Autónoma del Estado de México, volumen 56, 2008, pp. 215-232 (PUBLICADO) México
- Anguiano Téllez María Eugenia. "Inmigración, emigración y tránsito migratorio en chiapas: un bosquejo general", en LiminaR, Centro de Estudio Superiores de México y Centroamérica de la Universidad de Ciencias y Arte de Chipas, volumen VI, número 2, 2008, pp. 142-154 (PUBLICADO) México
- 5 Bringas Rábago Nora Leticia. "La construcción de la frontera norte como destino turístico en un contexto de alertas de seguridad", en Región y Sociedad, El Colegio de Sonora, volumen XX, número 42, 2008, pp. 3-36 (PUBLICADO) México
- 6 Carrillo Viveros Jorge Héctor. "LES EFFECTS GEOPOLITIQUES DE LA RESTRUCTURTION PRODUCTIVE EN AMERIQUE LATINE: LE CAS DES MAQUILADORAS DEXPORTATION AU Mexique", en Outre Terre Revue Francaise de Geopolitique, Paris, Sorbonne, volumen 18, 2008, pp. 143-152 (PUBLICADO) Francia
- 7 Carrillo Viveros Jorge Héctor, Contreras Oscar. "The Historical Evolution Of Us Auto Firms In Mexico: Two Models Of Local Development", en International Journal of Automative Technology and Management, volumen 8, número 4, 2008, pp. 382-400 (PUBLICADO) México

- 8 Cortez Lara Alfonso Andrés, Donovan Megan, Whiteford Scott. "The All-American Canal Lining Dispute: An American Resolution over Mexican Groundwater Rights?", en Frontera Norte, El Colegio de la Frontera Norte, volumen 21, número 41, 2008, pp. 127-150 (PUBLICADO) México
- 9 Cruz Piñeiro Rodolfo, Camargo Martínez Abbdel. "Migración interna e internacional en Baja California, en Espíritu Científico en Acción, Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Baja California, volumen 7, 2008, pp. 16-22 (PUBLICADO) México
- 10 Díaz Bautista Alejandro. "Propuesta para Tarifa Preferencial en la Frontera para el Sector Eléctrico publicada en la Gaceta del Senado de la Republica 2008. Acuerdo por el que se exhorta a otorgar una tarifa preferencial en el área comercial y doméstica para el Municipio de Juárez ", en Gaceta del Senado, Senado de la República, número 11, 2008, pp. 3(PUBLICADO) México
- 11 Díaz Bautista Alejandro. "Un análisis económico político para México del protocolo de Kyoto", en DELOS: Desarrollo Local Sostenible, Grupo Eumed.net y Red Académica Iberoamericana Local Global, volumen 1, número 1, 2008, pp. 1-30 (PUBLICADO) México
- Díaz Bautista Alejandro. "Divergencia regional en los niveles de productividad sectorial del trabajo y total factorial", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 58, número 3, 2008, pp. 187-197 (PUBLICADO) México
- 13 Fuentes Flores Noé Arón, Godínez Plascencia J. Alberto. "Las condiciones económicas para operar un mercadeo de futuros de maíz en México", en Investigación Económica, UNAM - Facultad de Economía, volumen LXVII, número 264, 2008, pp. 15-37 (PUBLICADO) México
- 14 González Andrade Salvador. "Efectos multiplicadores de las actividades productivas en el ingreso y la pobreza rural en México", en El Trimestre Económico, Fondo de Cultura Económica, volumen 298, 2008, pp. 349-377 (PUBLICADO). México

- 15 Ham Chande Roberto. "The Effect of Demographics and Migration to the U.S. on the Mexican Pension System", en Contingencies, American Academy of Actuaries, 2008, pp. 10 (PUBLICADO). Estados Unidos
- 16 Ham Chande Roberto. "Envejecimiento y discriminación", en Papeles de Población, Universidad Autónoma del Estado de México, 2008, pp. 10 (PUBLICADO) México
- 17 Hualde Alfaro Alfredo. "México: ¿una apuesta estratégica para la industria del software?, en Comercio Exterior, BancoNacional de Comercio Exterior, volumen 58, número 5, 2008, pp. 335-349 (PUBLICADO). México
- Martínez Pellégrini Sárah Eva. "Clusters y sistemas productivos locales en la frontera norte de México: Baja California", en Pueblos y fronteras digital, Iniciativa empresarial y desarrollo local en América Latina, Universidad Nacional Autónoma de México, volumen 1, número 6, 2008, pp. 25-35 (PUBLICADO). México
- Mendoza Cota Jorge Eduardo, Polanco Mayren, Torres Victor Hugo. "Desigualdad del crecimiento económico regional e innovación tecnológica en México", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 7, 2008, pp. 507-521 (PUBLICADO). México
- 20 Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Economic and social determinants of mexican circular and permanent migration," en Análisis Económico, Universidad Autónoma Metropolitana, volumen 54, 2008, pp. 203-224 (PUBLICADO). México
- 21 Mendoza Cota Jorge Eduardo, Díaz González Eliseo. "Son las remesas una fuente de ahorro e inversión en México? Un análisis regional del comportamiento de los hogares", en Papeles de Población, Universidad Autónoma del Estado de México, volumen 56, 2008, pp. 37-65 (PUBLICADO). México
- 22 Mendoza Cota Jorge Eduardo. "El impacto de la Integración económica en la sincronización del ciclo económico entre

- México y Estados Unidos de América (EE.UU)", en Boletín de los Sistemas Nacionales Estadístico y de Información Geográfica, INEGI, volumen 1, número 1, 2008, pp. 31-45 (PUBLICADO). México
- 23 Muñoz Meléndez Gabriela. "Application of factorial kriging analysis to the FOREGS European topsoil geochemistry database", en Science of the Total Environment, Elsevier Science, Amsterdam, Netherlands, 2008, pp. 96-110 (PUBLICADO). Holanda
- 24 Muñoz Meléndez Gabriela, Imrie C.E., Korre A.. "Spatial correlation between the prevalence of transmissible spongiform diseases and British soil geochemistry", en Environmental Geochemistry and Health, Kluwer Academic Publ, Netherlands, 2008, pp. 12 (PUBLICADO). China
- 25 Ojeda Revah Lina. "Socio-economic dynamics and natural Land-cover/use transitions in the binational Tijuana River Watershed. ISSN: 1402201", en Applied Vegetation Science, volumen 11, 2008, pp. 107-116 (PUBLICADO). Suecia
- 26 Olmos Aguilera Miguel. "I Semana de antropología fronteriza y del noroeste de México", en Alteridades, Instituto de Antropología, UAM, volumen 8, 2008, pp. 286-295 (PUBLICADO). México
- 27 Palma Cabrera Yolanda, Gonzalez Fagoaga, Jesus Eduardo. "Características del inicio de la vida sexual y reproductiva de los jóvenes en Baja California", en Espíritu Científico en Acción, Consejo Estatal de Ciencia y Tecnología de Baja California, 2008, pp. 23-27 (PUBLICADO). México
- Romo Aguilar María Lourdes, Sara E. Grineski, Timothy W. Collins. "Vulnerability to environmental hazards in the Ciudad Juarez (Mexico)-El Paso (USA) metropolis: A model for spatial risk assessment in transnational context (aceptado)", en Revista Applies Geography, 2008, pp. 14 (PUBLICADO). Estados Unidos
- 29 Ruiz Ochoa Wilfrido. "Exploración de largo plazo, del rezago regional y de las disparidades interestatales del PIB per cápita en México", en Análisis Económico,

- Universidad Autónoma Metropolitana, volumen 54, número 30, 2008, pp. 77-101 (PUBLICADO). México
- 30 Taylor Hansen Lawrence Douglas. "La riqueza escondida en el desierto: la búsqueda de metales preciosos en el noroeste de Sonora durante los siglos XVIII y XIX", en Región y Sociedad, El Colegio de Sonora, 2008, pp. 165-190 (PUBLICADO). México
- 31 Uribe Salas Felipe Javier. "Core group approach to identify college students at risk for sexually transmitted infections", en Salud Pública de México, Instituto Nacional de Salud Pública, volumen 42, 2008, pp. 428-436 (PUBLICADO). México
- 32 Uribe Salas Felipe Javier, De la Mora, Díaz Cervantes, Flores Herrera, Zaga Clavellina. "A possible role of progesterone receptor in mouse oocyte in vitro fertilization regulated by norethisterone and its reduced metabolite", en Contraception, Asociación de profesionistas de salud reproductiva y de la sociedad de planificación familiar de Estados Unidos, volumen 6, 2008, pp. 507-512 (PUBLICADO). Estados Unidos
- Uribe Salas Felipe Javier, Arriaga Demeza, Conde González Carlos Jesús, Eguiza Fano, García Cisneros, Sanchez Aleman. "Different patterns of herpes simplex virus type 1 infection among college students from Cuernavaca, Mexico", en Csiro Publishing, Unión Internacional contra las enfermedades de transmisión sexual, región Asia-Pacífico, volumen 5, 2008, pp. 365-367 (PUBLICADO). Estados Unidos
- 34 Uribe Salas Felipe Javier. "Limitaciones conceptuales en epidemiología para la clasificación del comportamiento sexual masculino en el contexto de la epidemia de VIH en México", en Andamios: Revista de Investigación Social, Universidad Autónoma de la Ciudad de México, volumen 8, 2008, pp. 213-242 (PUBLICADO). México
- Vega Briones Germán, Huerta Rodríguez Liliana. "Hogares y remesas en dos estados de migración internacional: Hidalgo y Nayarit", en Papeles de Población, Universidad Autónoma del Estado de México, volumen 14, número 56, 2008, pp. 67-111 (PUBLICADO). México

- 36 Zárate Ruiz Arturo. "Fundamentos de la retórica", en Espéculo, Universidad Complutense de Madrid, volumen 49, pp. 67 (PUBLICADO). España
- 37 Zárate Ruiz Arturo. "La agudeza y la comprensión de los textos", en Arbil, Foro Arbil, España, volumen 117, pp. 33 (PUBLICADO). España

#### Capítulo en libro con arbitraje (33)

- 1 Carrillo Viveros Jorge Héctor, Gomis Hernández Redi. "¿Ha evolucionado la maquiladora ambientalmente?", en Ambiente e industria en México, Coordinado por, El Colegio de México, México, 2008, pp. 351-373, (PUBLICADO). México
- Corona Vázquez Rodolfo. "Notas sobre la emigración de mexicanos a Estados Unidos", en Condiciones de salud en la frontera norte de México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, Instituto Nacional de Salud Pública, El Colegio de la Frontera Norte, México, 2008, pp. 91-102, (PUBLICADO). México
- 3 Espinoza Valle Víctor Alejandro. "Descentralización educativa. Tipología y estudios de caso", en Descentralización educativa y reforma educativa en la ciudad de México, Coordinado por, Secretaría de Educación Pública, México, 2008, pp. 107-143, (PUBLICADO). México
- Fernández de Juan Teresa, Oliva Rigoberto, Rigual González Idida María. "Musicoterapia y salud mental: algunos aportes del grupo de musicoterapeutas cubanos", en Memorias del XII congreso Munidal de Musicoterapia, Editado por Wagner Gabriela, Buenos Aires, Argentina, 2008, pp. 52-56, (PUBLICADO). Argentina
- Fuentes Flores Noé Arón. "Condiciones socieconómicas de la frontera norte (aceptado)", en Condiciones de salud en la frontera norte de México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, Secretaria de Salud y El Colegio de la Frontera Norte, México, 2008, pp. 39-102, (PUBLICADO). México

- Gomis Hernández Redi, Hualde Alfaro Alfredo. "Pymes de software en la frontera norte de México: desarrollo empresarial y construcción institucional de un cluster", en Las regiones en el contexto de la globalización: elementos analíticos para la reflexión, Coordinado por Hernández González Eduardo, Hernández Vega Leticia, Partida Rocha Raquel Edith, Universidad de Guadalajara, México, 2008, pp. 31-48, (PUBLICADO). México
- 7 Gomis Hernández Redi, Carrillo Viveros Jorge Héctor. "¿la maquila evoluciona?, ¿podrá evolucionar contexto?", en el Maquiladora fronteriza. Evolución heterogeneidad en los sectores electrónico v automotriz, Coordinado por Carrillo Viveros Jorge Héctor, Barajas Escamilla María del Rosío, El Colegio de la Frontera Norte y Miguel Ángel Porrúa, México, 2007, pp. 17-49, (PUBLICADO). México
- 8 González Ramírez Sergio. Raúl "Caracterización sociodemográfica económica de la frontera norte de México", en Condiciones de salud en la frontera norte de México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte y Secretaría de Salud, México, 2008, 15-38, pp. (PUBLICADO). México
- 9 Ham Chande Roberto. "Demographic dividends and retirement pensions in Mexico", en Demographic dividend, concepts and experiences, Coordinado por Italia Nava Bolaños, ICFAI Books, India, 2008, pp. 30, (PUBLICADO). India
- Hualde Alfaro Alfredo, Chavéz Janett. "Knowledge Workers and Labour Flexibility in the Software Industry of Mexic", en Flexibilité, sécurité D Emploi et Flexicurité Les enjeux et défis, Coordinado por Diane-Gabrielle Tremblay, L Université de Québec, Canada, 2008, pp. 173-197, (PUBLICADO). Canada
- 11 Hualde Alfaro Alfredo. "El papel del aprendizaje y sus limitaciones en las maquiladoras mexicanas y centroamericanas ", en La Maquila en México: los desafíos de la globalización, Coordinado por, FLACSO, México, pp. 25, (PUBLICADO). México

- Hualde Alfaro Alfredo, Prudencio Mochi.
  "México: producción interna e integración mundial", en Desafios y oportunidades de la industria de software en América Latina, Coordinado por Bastos Tigre Paulo, Silveira Márquez Felipe, CEPAL, Colombia, 2008, pp. 34, (PUBLICADO). Colombia
- Hurtado Jiménez Roberto. "Contamination of drinking water supply with geothermal arsenic in Los Altos de Jalisco, Mexico", en Arsenic in the environment natural arsenic in groundwater of Latin America, volumen 1, Editado por, Taylor y Francis Inc., Inglaterra, 2008, pp. 14, (PUBLICADO). Inglaterra
- Mendoza Cota Jorge Eduardo. "México: crecimiento económico, desigualdad regional e innovación tecnología", en Economía y evidencia empírica, Coordinado por García Vázquez Arturo, Universidad de Colima, México, 2008, pp. 135-164, (PUBLICADO). México
- 15 Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Migración regional a los EUA y desarrollo económico en México", en Remesas y desarrollo económico en México, Coordinado por , La Universidad Michoacana y UCLA, México, 2008, pp. 12, (PUBLICADO). México
- Ojeda De la Peña Norma. "Transborder Families and Gendered Trajectories of Migration and Work", en Women and migration in the U.S.-Mexico borderlands, Editado por Denise A. Segura, Patricia Zavella, Duke University Press, Estados Unidos, 2007, pp. 15, (PUBLICADO). Estados Unidos
- Olmos Aguilera Miguel, Besserer Alattorre Federico, Durin Severine, Gil Rocío, Oliver Daniela, Padilla Hector, Salas Quintanal Hernán. "La estética tradicional y el arte popular en el noroeste de México", en El norte de México: entre fronteras, Compilado por Sariego Rodríguez Juan Luis, ENAH y CONACYT, México, 2008, pp. 307-332, (PUBLICADO). México
- 18 Olmos Aguilera Miguel. "La música kmiai de la tradición yumana de Baja California", en Pueblos indígenas en riesgo: homenaje a Gloria Castañeda Silva, cantante kumaiai, Coordinado por, Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas, México, 2008, pp. 9-15, (PUBLICADO). México

- 19 Peña Medina Sergio. "Ciudades y fronteras: los retos de la planificación transfronteriza", en Ciudades en la frontera: aproximaciones críticas а los complejos urbanos transfronterizos, Coordinado por H. Dilla Alfonso. Fundación Ford, Universidad República Iberoamérica, CIECA, Dominicana, 2008, pp. 263-282, (PUBLICADO). República Dominicana
- 20 Quintero Ramírez Cirila. "Apoyo transnacional-activismo local: éxitos y fracasos. Los casos de dos organizaciones de mujeres en México", en Mujeres rurales, estudios multidisciplinarios de género, volumen 129, Coordinado por Domínguez R. Edmé, Aquilafuente, México, 2008, pp. 30, (PUBLICADO). México
- 21 Ramos García José María. "De modernización administrativa a la nueva México: gestión pública en algunas experiencias y retos", en El desafío de la consolidación democrática en México: propuestas y perspectivas, Coordinado por, UABC y Miguel Ángel Porrúa, México, 2008, pp. 38, (PUBLICADO). México
- 22 Rangel Gómez Gudelia, Gonzalez Fagoaga, Jesus Eduardo, Cruz Piñeiro Rodolfo. "Servicios de salud en migrantes indígenas en San Quintín, Baja California", en Condiciones para la salud en la frontera de México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto de Salud Pública y la Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 285-296, (PUBLICADO). México
- 23 Rangel Gómez Gudelia, Ybañez Zepeda Elmyra. "Factores de riesgo de la niñez en situación de calle en Tijuana, Baja California", en Condiciones de salud en la frontera norte México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 20, (PUBLICADO). México
- 24 Rangel Gómez Gudelia. "Indicadores de salud en la frontera norte de México", en Condiciones de salud en la frontera norte de

- México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 163-204, (PUBLICADO). México
- Rangel Gómez Gudelia, Jardón Hernández Ana. "Introducción", en Condiciones de salud en la frontera norte, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 7-13, (PUBLICADO). México
- Rangel Gómez Gudelia, Macias Giovanni.

  "Políticas y recomendaciones para la salud de la frontera norte de México", en Condiciones para la salud en la frontera norte de México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 377-386, (PUBLICADO). México
- 27 Rangel Gómez Gudelia, Acosta Valverde Miguel, Gallo Campos Karla, González Corona Rosa María. "Niñez migrante no acompañada en la frontera norte", en Condiciones de salud en la frontera norte, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 335-352, (PUBLICADO). México
- Rangel Gómez Gudelia, Macias Giovanni, Corona Vázquez Rodolfo. "Servicios de salud de los migrantes mexicanos", en Condiciones para la salud en la frontera norte de México, Coordinado por Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, pp. 269-284, (PUBLICADO). México
- 29 Rodríguez Esteves Juan Manuel. "Enos y la construcción social del riesgo de desastre en la cuenca del Río Tijuana, México", en Enos: Variabilidad climática y el riesgo de

desastres en las américas: proceso, patrones, gestión, Coordinado por Allan Lavell, Alonso Brenes, Oxfan, La Red, FLACSO, IAI, Costa Rica, 2008, pp. 337-349, (PUBLICADO). Costa Rica

- 30 Romo Aguilar María Lourdes. "Capítulo V. Zonificación básica de peligros", en Atlas de peligros naturales para el municipio de Juárez, Coordinado por Matamoros Efrén, SEDESOL, Hábitat, Gobierno Municipal, México, 2006, pp. 125-136, (PUBLICADO). México
- Valenzuela 31 Arce José Manuel. "Desplazamiento fronteras: У representaciones fronterizas У nuevos desafios para América Latina", en Cultura y cambios sociales en América Latina, Editado por Mabel Moraña, South by Midwest, Unidos, Estados 2008, pp. (PUBLICADO). Estados Unidos
- Vásquez Galán Belem Iliana. "IV Tamaulipas: organización de los servicios dispersa ", en Ambiente e industria en México: Tendencias, regulación y comportamiento empresarial, Coordinado por Mercado Alfonso, O. Jenkins Rhys, El Colegio de México, México, 2008, pp. 411-429, (PUBLICADO). México
- Zenteno Quintero Rene Martín. "Pobreza, Marginación y Migración Mexicana a Estados Unidos", en Pobreza y Migración Internacional por, CIESAS, México, pp. 10, (PUBLICADO). México

#### Libro y Coordinaciones con Arbitraje (4)

- 1 Espinoza Valle Víctor Alejandro. La vida misma. Fernando (Freddy) Quiñonez, un trovador fronterizo, Universidad de Guadalajara, 2008, 150 págs. (PUBLICADO). México
- Valenzuela Arce José Manuel. El Futuro ya fue. Socioantropología de los jóvenes en la modernidad, El Colegio de la Frontera Norte y Juan Pablo Editores, 2008, 200 págs. (PUBLICADO). México
- 3 Córdova Bojórquez Gustavo, Romo Aguilar María Lourdes (Compilado(es)). Pavimentación y salud en la frontera México

- y Estados Unidos, El Colegio de la Frontera Norte, COCEF, México, 2008 (PUBLICADO).
- 4 Rangel Gómez Gudelia, Hernández Avila Mauricio (Coordinador(es)). Condiciones de salud en la frontera norte de México, El Colegio de la Frontera Norte, Secretaría de Salud, Instituto Nacional de Salud Pública y La Comisión de Salud Fronteriza, México, 2008, 388 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 del Trabajo y Previsión Social, de Gobernación, Secretaría Secretaría Economía, Secretaría de Turismo, Secretaría de Desarrollo Social, Secretaría de Relaciones Exteriores, Consejo Nacional de Población 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 2008 estuvieron vigentes 105 proyectos de investigación. De ellos, 81 corresponden a proyectos con financiamiento y 24 corresponde a proyectos sin financiamiento.

Asimismo, iniciaron 41 proyectos de investigación de los cuales 38 cuentan recursos complementarios, los cuales son:

#### Académico Interinstitucional:

- "Encuesta Nacional II a Hogares Rurales de México, etapa Baja California. (ENHRUM II)", financiado por El Colegio de México.
- 2. "HIV Risk and Access to Health Care Among Mexican Migrants", financiado por la Universidad de Wisconsin.

#### Gubernamental Binacional:

 "Enfermedades gastrointestinales y sus causas y efectos en el Valle de Juárez, Chihuahua, México", financiado por la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF).

- "Pavimentación y salud en la frontera norte", financiado por Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF).
- "Programa de intervención en agua y saneamiento basado en indicadores de salud ambiental en comunidades del Valle de Juárez, México", financiado por Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF - BEE)

#### Gobierno federal:

- "Diagnóstico de instancias municipales responsables de la instrumentación de las políticas de igualdad entre mujeres y hombres. Región Bajío", financiado por Comisión Nacional de los Derechos Humanos.
- "Diagnóstico de las instancias municipales en la instrumentación de las políticas de igualdad entre mujeres y hombres en la región Norte y Noreste de México", financiado por Comisión nacional de los Derechos Humanos.
- "Encuesta Sobre Migración en la Frontera Norte de México, Decimocuarto Levantamiento", financiado por SEGOB, INM, CONAPO, STPS, SER.
- "Encuesta Sobre Migración en la Frontera Sur de México, Sexto Levantamiento", financiado por INM, CONAPO, STPS, SRE.
- "Evaluación Multianual de Impacto del Programa Hábitat", financiado por la Secretaría de Desarrollo Social.
- 11. "Implementación de un observatorio en el Estado de Tamaulipas, para la transparencia y redención de cuentas en la aplicación de los presupuestos y programas de la Administración Pública Federal en materia", financiado por la Secretaría de la Función Pública.

- 12. "Instancias Municipales de la Mujer en el Noroeste de México. Un balance de la instrumentación de políticas de igualdad entre hombres y mujeres", financiado por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
- "Inventario de programas de desarrollo social federales", financiado por el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social.
- 14. "Programa de apoyo a las jóvenes de educación media superior para el desarrollo de su proyecto de vida y la prevención de situaciones de riesgo", financiado por la Secretaría de Educación Pública.

#### Gobierno estatal:

- 15. "Diagnóstico de la discriminación en Baja California Sur", financiado por CONAPRED.
- 16. "Diagnóstico de la gestión y la planeación del desarrollo del gobierno de Baja California", financiado por Gobierno del Estado de Baja California.
- 17. "Diagnóstico del Conocimiento, Actitudes y Estrategias de Equidad de Género en Servidores y Servidoras Públicas de Baja California", financiado por INMUJERES Estatal.
- 18. "Estudio de escenarios climáticos futuros y procesos de adaptación al cambio climático para el estado de Baja California", financiado por la Secretaría de Protección Ambiental de B.C.
- 19. "Evaluación de Consistencia y Resultados del Programa 3x1 Estatal de Jalisco", financiado por Recursos del Estado de Jalisco.
- "Investigación de la percepción ciudadana sobre la modernización administrativa y el desempeño gubernamental en el Estado de Zacatecas, 2008", financiado por el Gobierno de Zacatecas.

- 21. "Plan estatal de desarrollo de Baja California 2008-2013", financiado por COPLADE Baja California.
- 22. "Plan Indicativo para el Desarrollo Competitivo y Sustentable de la Región Fronteriza México-Estados Unidos: Visión 2020", financiado por Gobierno del Estado de Nuevo León.
- 23. "Programa de Ordenamiento Ecológico Local del Municipio de Nogales, Sonora: Caracterización y Diagnóstico", financiado por SEMARNAT, Estado de Sonora.

#### Gobierno municipal:

- 24. "Indicadores de gestión municipal de Playas de Rosarito", financiado por Gobierno del Estado de Baja California - Gobierno Municipal de Playas de Rosarito.
- 25. "Monterrey en la globalización: su despegue hacia la ciudad del conocimiento en los albores del siglo XXI: 1980-2005", financiado por el Municipio de Monterrey, N.L.

#### CONACyT-Ciencia Básica:

- 26. "Los Hombres de la maquila: entre la desfeminización y la masculinización del trabajo", financiado por CONACyT.
- 27. "Políticas de cuidado infantil y conciliación del trabajo y la vida familiar. El caso del Programa Guarderías y Estancias Infantiles en Baja California", financiado por CONACyT.

#### **CONACyT -Fondo Mixto:**

- 28. "Estrategias para la prevención e intervención del feminicidio juarense", financiado por Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica.
- 29. "Movilidad intra-urbana y espacios de vida de los habitantes de tres ciudades de Sinaloa: Guasave, Los Mochis y Mazatlán", financiado por Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica.

30. "Planificación urbana y equidad de género en Ciudad Juárez, Chihuahua", financiado por el Fondo Mixto CONACyT-Gobierno del Estado de Chihuahua.

#### CONACyT-Fondo Sectorial:

- "Cambio intergeneracional de los cursos de vida y desigualdad social: Un estudio demográfico retrospectivo", financiado CNR - CONACyT.
- 32. "Coordinación institucional y desarrollo industrial en la región transfronteriza de México y Estados Unidos", financiado por Fondo Sectorial CONACyT.
- 33. "Coordinación intergubernamental en México. Antecedentes, modos imperantes e impactos sobre las políticas públicas, financiado por Fondo Sectorial CONACyT.
- 34. "Heterogeneidad ocupacional, precariedad laboral y desigualdades de género en México", financiado por Fondo Sectorial CONACyT.
- 35. "Seguro popular, una evaluación del desempeño de los sistemas estatales de salud: Descentralización y calidad de vida", financiado por Fondo Sectorial CONACyT.

#### **Fundaciones:**

36. "Integrándose a la ciudad. Factores sociodemográficos y políticas urbanas en la incorporación de los inmigrantes mexicanos en Los Ángeles", financiado por la Fundación BBVA.

#### Sociedad Civil Organizada:

37. "Linking Land Use and Policy in the Tijuana River Watershe", financiado por Soutwesth Consortium for Environmental Research and Policy.

#### **UC-MEXUS/CONACyT:**

38. "Construcción de escenarios bajo los esquemas de los mercados de carbono MDL y AB 32 para la región California-Baja California", financiado por UC-MEXUS

## PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN CON RECURSOS COMPLEMENTARIOS ASOCIADOS A POLÍTICAS PÚBLICAS.

En 2008, de los 81 proyectos con recursos complementarios, 69 de ellos están asociados a políticas públicas. En este sentido, se puede afirmar que el impacto de los estudios efectuados en El Colef ha permitido atender los siguientes aspectos en el ámbito de las políticas públicas:

- a) Elaboración de diagnósticos estratégicos en materia de flujos migratorios, cruces fronterizos, medio ambiente, seguridad pública, desarrollo social.
- b) Análisis y evaluación de políticas y programas.
- Elaboración de visiones estratégicas en materia de turismo fronterizo.
- d) Evaluación de estrategias de política pública.
- e) Elaboración de planes de acción en materia de turismo, desarrollo social, migración y desarrollo económico.
- f) Fundamentación legal de programas estratégicos en materia migratoria, ambiental y social.

De esta manera, la institución cumple con el objetivo estratégico de enfocar la investigación hacia las problemáticas nacional, estatal, municipal y regional. Asimismo, cumplimos con las prioridades estratégicas de las distintas dependencias tales como la Secretaría de Gobernación, Secretaría de Turismo, Secretaría de Economía, Secretaría de Desarrollo Social, Gobiernos estatales y municipales, entre otros.

#### Proyecto de Éxito

Plan de acción y visión estratégica para el sector turístico de la frontera norte de México

#### **Antecedentes:**

Durante los últimos años los flujos de visitantes fronterizos hacia México han descendido notoriamente, situación que se observa desde el año 2001. Al inicio de 2007, no se ha podido recuperar el nivel registrado en el año 2000.

El objetivo del proyecto es desarrollar una visión estratégica del turismo para la frontera norte y un plan de acción para las principales rutas de visitantes de la frontera norte de México, a fin de reactivar su demanda de viajes procedentes de los Estados Unidos.

#### Impacto:

- Acciones concretas para toda la región fronteriza y para cada una de las 10 rutas del estudio, con tareas específicas que incrementen la competitividad de la oferta turística y coadyuven a la toma de decisiones y reorientar el rumbo del turismo en la frontera.
- Se constituyó entre los tres niveles de Gobierno una agenda general encaminada a incrementar y recuperar el flujo turístico que ingresa a México a través de la frontera con Estados Unidos.
- Un documento innovador para el desarrollo local y regional de la frontera norte.

#### Ventajas competitivas:

El desarrollo de una visión y un plan estratégico en materia de competitividad turística fronteriza que permitirá reactivar el crecimiento económico, en un contexto en el cual los ingresos del sector se han reducido, producto de factores tales como menor competitividad del sector, demoras en los cruces fronterizos entre México y Estados Unidos e inseguridad pública (extorsiones a turistas).

Éstas acciones podrán ser implementadas por la Secretaría de Turismo Federal, Fondo Nacional de Fomento al Turismo, Consejo de Promoción Turísticas de México, Cámaras de Comercio y Turismo de México (principalmente de la frontera), Gobernadores fronterizos, oficinas de turismo municipales, Comités de Turismo y Convenciones, empresarios del sector turístico, aduanas y migración.

## 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.

Esta diversidad de financiamientos a los proyectos de investigación refleja el creciente interés del personal académico de El Colef por vincularse a las agendas de investigación de los ámbitos local, regional, nacional, transfronterizo estatal. internacional. Asimismo, refleja el reconocimiento de instituciones financiadoras internacionales o nacionales y del gobierno federal mexicano por asociarse con El Colef para el desarrollo de proyectos estratégicos, asociados a la elaboración diagnósticos, visiones estratégicas evaluaciones de políticas respectivamente.

En relación a las 21 propuestas de investigación sometidas a distintas convocatorias en 2008, fueron aprobadas el 62% de ellas; es decir, 13 propuestas las cuales corresponden a distintos Fondos de CONACyT:

#### Fondos Sectoriales - CONACyT:

- "Ciudades y espacio público. Una revisión multidisciplinaria de lo urbano desde la calle: El caso de Monterrey".
- "Coordinación institucional y desarrollo industrial en la región transfronteriza de México y Estados Unidos".
- 3. "Coordinación intergubernamental en México: antecedentes, modos imperantes e impactos sobre las políticas públicas".
- 4. "Cambio Intergeneracional de los cursos de vida y desigualdad social: Un estudio demográfico retrospectivo".
- 5. "Desarrollo de un modelo explicativo de la percepción cultural del concepto de saludenfermedad en procesos crónicos degenerativos en poblaciones indígenas de Baja California".
- 6. "Relocalización industrial, género y trabajo en contextos fronterizos".

#### Fondos Mixtos - CONACyT:

7. "Estrategias para la prevención e intervención del feminicidio", sometida al Fondo Mixto CONACyT, Gobierno del Estado de Chihuahua.

8. "Sistemas de cuentas estatales: bases para la competitividad", sometida al Fondo Mixto-CONACyT, Gobierno del Estado de Nayarit.

#### Fondos Ciencia Básica-CONACYT:

- 9. "Heterogeneidad ocupacional, precariedad laboral y desigualdades de género en México".
- "Seguro popular de salud: una evaluación del desempeño de los sistemas estatales de salud. Descentralización y calidad de vida".
- 11. "Las nuevas músicas indígenas: hacia un análisis de las culturas mediáticas y tradicionales en la frontera MEX-USA".
- 12. "Mística popular fronteriza: tradiciones, mitos y santos populares en la frontera México-Estados Unidos".

## Fondos apoyos complementarios a investigadores en proceso de consolidación (SNI I), 2008:

13. "Políticas de cuidado infantil y conciliación del trabajo y la vida familiar. El Programa de guarderías y estancias infantiles en Baja California.

#### Avances del Proyecto RAA-CVU CONACyT

Uno de los proyectos principales que El Colegio de la Frontera Norte ha desarrollado a lo largo del 2008, ha sido la Homologación de los Sistemas CVU-Colef y CVU-CONACYT.

El objetivo general del proyecto ha sido la homologación de las bases de datos RAA - CVU-CONACyT, con el fin de generar un sistema que permita trasladar de la base de datos del CVU-CONACyT, a nuestra base de datos del CVU-COLEF, con la idea de utilizar una sola base de datos y con ello eliminar la captura simultánea de los registros de sus productos académicos generados a través de cada año.

Es de destacar que El Colef a través de la Dirección de Planeación y Sistemas de Información y Dirección General de Asuntos Académicos ha propuesto en distintos foros que los Centros Públicos de Investigación (CPI's) del CONACyT conformen una base de datos única reconocida por el CONACyT de modo que, esta plataforma de registro sea modelo a duplicar en el resto de los CPI's.

#### 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 esta 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 comenzaran a impartir cursos sobre temáticas novedosas en el contexto nacional tales como Demografía Electoral, Demografía de los Negocios Demografía Ambiental, con lo que se ampliaran las posibilidades de inserción laboral de los estudiante 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.

#### Maestría en Estudios Socioculturales.

Es un programa de colaboración interinstitucional con la Universidad Autónoma de Baja California en el que El Colef Tijuana es sede e interviene con la participación de profesores-investigadores de reconocida trayectoria, especializados en el campo de las ciencias sociales y la cultura, adscritos a diferentes departamentos académicos de la institución, principalmente de Estudios Culturales y Sociales.

#### Alumnos de Posgrado Atendidos

En el período de enero a diciembre se atendió a un total de 147 estudiantes de maestría, de los cuales 51 corresponden a la promoción 2006-2008 y 15 a la promoción 2006-2010 del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales y 81 a estudiantes de nuevo ingreso, es decir, la nueva promoción de maestrías 2008-2010.

#### Formación de Recursos Humanos 2008

ALUMNOS ATENDIDOS	
Licenciatura	N/A
Maestría	132
Doctorado	15
Diplomados	N/A
Especialidad	N/A
Otros	N/A
Total de alumnos atendidos	147
ALUMNOS GRADUADOS	
(Programas del centro)	
Doctorado	N/A
Maestría	47
Total	47

#### **Actividades Curriculares**

Durante el período de referencia, enero-diciembre de 2008, en las maestrías se impartió el cuarto semestre de la promoción 2006-2008 y el primero de la promoción 2008-2010. El Doctorado cursó los semestres tercero y cuarto.

Cabe recordar que originalmente los planes de estudio de El Colef estaban estructurados de forma trimestral. En el segundo semestre de 2006, cambió la modalidad a semestres lo que mejora la disponibilidad de cursos, recursos humanos y horas clase a impartir.

#### **Profesores Externos**

Como una constante en las distintas promociones del posgrado de El Colef, la participación de reconocidos académicos externos no sólo ha fortalecido la vinculación institucional, sino también ha enriquecido la formación de los alumnos. Durante el 2008 se contó con la participación de siete profesores externos, los cuales se enlistan a continuación:

- Dr. Jorge Malheiros, impartió una parte del curso del Seminario de tesis I, en la especialidad Migración Internacional en el DCS.
- Dr. Luis Alberto Delgado Argote, del CICESE impartió un segmento del Seminario de tesis Planeación y Manejo de Recursos Naturales en la MAIA.
- Dr. Luis Eduardo Calderón del CICESE compartió el Seminario de tesis

- Revalorización y uso pragmático de recursos naturales en la MAIA.
- Dr. Ismael Plascencia López, quien realizó una estancia postdoctoral en El Colef, impartió el Seminario de tesis para la especialidad Reconversión industrial y territorio de la MDR.
- Dr. Luis Reynaldo Vera Morales impartió el curso de Legislación ambiental en la MAIA.
- Dr. Horacio de la Cueva del CICESE impartió el curso de Estadística I al Grupo B.
- Dra. Patricia Rivera Castañeda, adscrita al Instituto de Geografía de la UNAM, impartió el curso de Economía ambiental en la MAIA.

#### Actividades Extracurriculares

Como un elemento adicional a los planes de estudio, los programas de posgrado de El Colef organizan actividades extracurriculares entre las que destacan conferencias, cursos complementarios y la participación de estudiantes en seminarios y congresos internos y externos.

#### Cursos Extracurriculares

Los cursos extracurriculares y de especialización representan un recurso adicional que pretende fortalecer aspectos adicionales a los planes de estudio. Se pretende con ellos reforzar las áreas de análisis social, económico, cultural, demográfico y ambiental. Durante el 2008 se llevaron a cabo los siguientes cursos y talleres:

#### Cursos y Talleres Extracurriculares Impartidos en 2008

Curso	Profesor	Institución de adscripción	Duración	
Migración Internacional y Derechos Humanos	Dr. Jorge A. Bustamante	El Colef	20 hrs.	
Desarrollo de Sectores y Ramas Económicas en Baja California	Dr. Ismael Plascencia López	UABC	15 hrs.	
Políticas de desarrollo para el territorio	Dra. Sárah Martínez Péllegrini	El Colef	15 hrs.	
Taller "Atlas ti"	Dra. Laura Velasco Ortiz	El Colef	20 hrs.	
Desarrollo regional y el modelo de maquila	Dr. Jorge Héctor Carrillo Viveros	El Colef	18 hrs.	

Los cursos extracurriculares se implementaron como un recurso para garantizar que los estudiantes adquirieran habilidades en el manejo de paquetes especializados relacionados con áreas temáticas que por su formación o línea de investigación de sus tesis era necesario reforzar para garantizar la calidad de la investigación. Igualmente, aprovechando la visita de profesores visitantes a la institución, se les invita a que impartan seminarios o talleres cortos para apoyar la formación de nuestros estudiantes. Lo antes expuesto explica que no exista una constante en el número de cursos y horas impartidas, más bien se brindan en función de las demandas de los propios estudiantes para atender intereses particulares o cubrir carencias de su formación universitaria.

#### Tesis presentadas durante el periodo.

Uno de los principales indicadores del posgrado es la eficiencia terminal de sus programas. En particular para 2008, los programas de maestría registraron en promedio una eficiencia terminal alta, sobre todo si la comparamos con promociones anteriores. La meta de eficiencia terminal programada en el Plan Estratégico de Mediano Plazo para 2008 fue de 84.0 por ciento y la obtenida es superior al 87 por ciento. Tal como se observa en la gráfica siguiente, este indicador ha mejorado en las últimas tres generaciones de graduados de maestría.

Tesis presentadas para obtención de título 2008					
	Propios	Externos			
Tesis de maestría presentadas para obtención de grado	47	N/A			
Tesis de doctorado presentadas para obtención de grado	N/A	N/A			



#### Vinculación de las Tesis de Maestría con la Agenda Pública para el Desarrollo.

Una de las características que distingue las tesis de los estudiantes de El Colef es que están orientadas hacia la resolución de problemas del desarrollo y por lo mismo, están muy vinculadas a la agenda pública. Cabe destacar que el 69.4 por ciento del total de las tesis de maestría de la promoción 2006-2008 fueron orientadas a la contribución de demandas locales (el programa de MAIA 100 por ciento y MDR 89 por ciento).

En el mismo sentido, alrededor del 63.3 por ciento del total de las tesis estuvo ligada a la contribución las políticas públicas, en este rubro destacan las tesis de MAIA (76.9 por ciento), las de MDR (72.2 por ciento) y muy cercanamente MEA (66.7 por ciento). Por otro lado, el 53 por ciento del total de las tesis se orientaron a problemáticas relacionadas con bienestar social o sectores vulnerables en el caso de la MED, el 77.8 por ciento de sus tesis tuvo este giro y el 61.1 por ciento de las tesis de MDR.

Igualmente notorio es el hecho de que el 88.9 por ciento de las tesis de demografía atiendan problemáticas relacionadas con grupos vulnerables, como son los ancianos, niños, mujeres, migrantes, entre otros. En esta misma orientación se encuentra el 50 por ciento de las tesis de la MDR. En promedio el 42.9 por ciento de las tesis tuvo esta tendencia. Finalmente, cabe destacar que el 46 por ciento del total de las tesis abordaron problemas del desarrollo socioeconómico contribución a la competitividad, un 100% de las tesis de MEA y 56% de las tesis de la MDR.

Vinculación de las Tesis de Maestría con la Agenda Pública (Promoción 2006 - 2008)

(Promoción 2008 – 2008)						
Indicadores/Alumnos Titulados	MDR	MEA 9	MED 9	MAIA 13	TOTAL	Indicador General (%)
Tesis orientadas al Desarrollo Local (Contribución a la solución de demandas regionales)	16	4	1	13	34	69.4
Tesis orientadas a la contribución del bienestar social (sectores vulnerables)	11	4	7	4	26	53.1
Tesis orientadas al desarrollo de grupos vulnerables (edad, género, clase, etnia, migrantes, orientación sexual)	9	3	8	1	21	42.9
Tesis orientadas a políticas públicas	13	6	2	10	31	3.3
Tesis orientadas al desarrollo socioeconómico (Contribución a la competitividad)	10	9	1	3	23	46.9

#### Participación en Conferencias

#### Maestría en Desarrollo Regional

Guillermo Yrizar Barbosa presentó la ponencia "Propuesta de análisis político-regional: el Estado de emigración disgregado", en el 2do. Congreso Internacional Migraciones Globales: Experiencias Regionales y Enseñanzas para México, organizado por la Universidad Autónoma de Sinaloa en la ciudad de Mazatlán, del 24 al 26 de abril de 2008.

Minerva Celaya Tentori, presentó la ponencia "La vinculación entre las instituciones de educación, los centros de investigación y el sector productivo en México, el estado de Baja California como estado fronterizo", en el III Seminario El Río Bravo-Mediterráneo. Las regiones fronterizas en el momento de la globalización, organizado por el proyecto Río Bravo Mediterráneo ECOS FRANCIA, en la ciudad de la Coruña, España, del 08 al 22 de junio de 2008.

Claudia Leal Jiménez presentó la ponencia "Gobernanza clubes de migrantes y programa 3x1: transparencia y rendición de cuentas en el manejo de remesas sociales", en el III Seminario El Río Bravo-Mediterráneo. Las regiones fronterizas en el momento de la globalización, organizado por el proyecto Río Bravo Mediterráneo ECOS FRANCIA, en la ciudad de la Coruña, España, del 08 al 22 de junio del presente año.

#### Maestría en Economía Aplicada

César Domínguez Martínez presentó la ponencia "Un análisis costo- beneficio del Etanol en México", en el XVIII Coloquio Mexicano de Economía Matemática y Econometría organizado por la Universidad Nacional Autónoma de México en la Ciudad de México, del 19 al 23 de mayo de 2008.

#### Doctorado en Ciencias Sociales

Ruth Gaxiola Aldama presentó la ponencia: "Turismo sexual masculino en Tijuana" en el Seminario de Investigación del Proyecto: Dimensión territorial del turismo del Instituto de geografía de la UNAM, febrero de 2008.

Jesús Eduardo González Fagoaga presentó la ponencia "Migración, sida y estigma: un estudio del tránsito por Tijuana" en el Seminario Internacional de verano para estudiantes de doctorado, organizado por la *Internacional Migration*  Integration Social Cohesion (IMISCOE) y la Universidad de Lisboa, en la ciudad de Lisboa Portugal, del 27 de junio al 6 de julio de 2008.

Rogelio Zapata Garibay presentó la ponencia "Estrategias familiares de mexicanos en Chicago" en el Seminario Internacional de verano para estudiantes de doctorado, organizado por la *Internacional Migration Integration Social Cohesion* (IMISCOE) y la Universidad de Lisboa, en la ciudad de Lisboa Portugal, del 27 de junio al 6 de julio de 2008.

Rogelio Zapata Garibay presentó la conferencia "Hacia una conceptualización de las estrategias familiares, de vida y migración" en el Primer Taller Internacional sobre Migración y Desarrollo, organizado por la Red Internacional de Migración y Desarrollo y El Colegio de la Frontera Norte, en la ciudad de Tijuana, B. C. del 16 de junio al 18 de julio de 2008.

Jesús Eduardo González Fagoaga participó como comentarista de la ponencia: "Globalization's Violations and Alleviations of Human Rights: A Closer Look", presentada por Christine Clark en el curso Migrations and Human Rights, Universidad de Notre Dame Indiana, el 11 de noviembre de 2008.

participó Rogelio Zapata Garibay comentarista de la ponencia: " Minimizing Vulnerability: My Father's Journey to the U.S" in 1 en el curso de Migrations and Human Rigths 977, presentada por Elizabeth Ferrufino. Universidad de Notre Dame, Indiana, el 11 de noviembre de 2008. Jesús Eduardo González Fagoaga presentó la ponencia "Estigmatización del VIH/SIDA y prácticas de riesgo entre migrantes en tránsito por Tijuana, Baja California" en el Center for Migration and Border Studies, Institute for Latino Studies de la *Universidad de Notre Dame*, el 13 de noviembre de

Rogelio Zapata Garibay presentó la ponencia "Calidad de vida y estrategias familiares de primera generación que viven en el condado de Cook, Illinois", en el *Center for Migration and Border Studies, Institute for Latino Studies de la Universidad de Notre Dame*, el 13 de noviembre de 2008.

#### Seminario de Investigación COLEF Estudiantil

Durante 2008, los estudiantes de la promoción 2006-2008 de las maestrías en Economía Aplicada, Administración Integral del Ambiente, Demografía y 2006 - 2010 del Doctorado en Ciencias Sociales presentaron sus proyectos de investigación ante evaluadores internos y externos. A continuación se describen las mesas de trabajo en que se organizó dicho evento, así como los alumnos y evaluadores que participaron:

#### Maestría en Economía Aplicada y Administración Integral del Ambiente 17 de enero de 2008

#### Mesa I: Crecimiento económico

Moderador: Esmeralda Torillo Portilla (Estudiante MEA)

- Adelaido García Andrés. Polarización económica y concentración de la industria a nivel regional: teoría y evidencia empírica para la economía mexicana 1980-2006.
- Bogart Yail Márquez Lobato. Análisis y simulación del crecimiento urbano, usando sistemas de información geográficos en Ciudad Juárez.
- María Angelita Ruvalcaba Macías.
   Comportamiento de la Bolsa de Valores en el marco de la liberalización financiera y su repercusión en el crecimiento económico.
- Sergio Valdés Pasarón. Apertura económica y crecimiento económico en México. El Sector manufacturero como motor impulsor del crecimiento económico.

#### **Evaluadores:**

Dr. Kurt Unger, Departamento de Economía, El Centro de Investigaciones y Docencia Económicas, CIDF.

Dr. Jorge Eduardo Mendoza, Departamento de Estudios Económicos, El Colef.

#### Mesa II. Economía laboral

Moderador: Adelaido García Andrés (Estudiante MEA)

Verónica del Rocío Carrión Latorre.
 Mercados de trabajo y desigualdad social:
 un estudio comparativo de Tijuana y Monterrey.

- Mónica Guadalupe Chávez Elorza. Una comparación del efecto marginal de las remesas en la educación de las niñas y los niños, de las y los jóvenes en lo hogares urbanos y rurales en México para los años 1994 a 2006.
- Karina Jazmín García Bermúdez.
   Discriminación salarial por género en la industria manufacturera de la frontera norte de México en el año 2005.

#### **Evaluadores:**

Dr. Luis Huesca Reynoso, Departamento de Economía, El CIAD.

Dr. Gustavo del Castillo Vera, Departamento de Estudios Económicos, El Colef.

#### Mesa III. Gestión ambiental y políticas públicas

Moderador: Kenia Arellano Llamas (Estudiante MAIA)

- Claudia Marcela Achoy López. Incorporación del Análisis de Riesgo en la planeación urbana: El caso del Desarrollo Urbano Tres Ríos en Culiacán, Sinaloa.
- Luis Gilberto Contreras Castañeda. Gestión ambiental y capacidades institucionales: El caso de los municipios ribereños del Lago de Pátzcuaro.
- Ismael Couto Benítez. Evaluación del servicio público y percepción ciudadana en la gestión integral de residuos sólidos urbanos en cuatro municipios de la frontera norte de México.
- Jenny Izbeth Flores Ortega. Las políticas de reforzamiento del pago y la conservación del agua en el norte de México. Estudio de caso en tres ciudades fronterizas.
- Ana Lucía Rodríguez Lepure. Gestión local e intergubernamental de los residuos sólidos urbanos. Análisis de diez municipios mexicanos.

#### **Evaluadores:**

Dr. Roberto A. Sánchez Rodríguez, Programa UC MEXUS, Universidad de California en San Diego.

Mtro. Alfonso A. Cortez Lara, Departamento de Estudios Urbanos y Medio Ambiente, El Colef (Mexicali).

Dr. Rogelio Vázquez González, Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.

#### 18 de enero de 2008

#### Mesa IV. Ordenamiento Territorial y Manejo de Recursos Naturales

Moderador: Ismael Couto Benítez (Estudiante MAIA)

- Karen Melissa Cazares Zepeda. Afectación del nivel freático en el Valle de Mexicali, (B. C.) ante el revestimiento del canal Todo Americano.
- Marnie González Estévez. Contaminación del acuífero del Arroyo Alamar: Análisis de riesgo y percepción social.
- Kenia Arellano Llamas. Gestión del agua en un área de conservación: Análisis prospectivo del desarrollo turístico en el Ejido Tierra y Libertad, Baja California.
- Erika Julieta García Estarrón. El proceso de expansión urbana y su efecto ambiental en la vocación natural del suelo en el municipio de Juárez, Chihuahua.
- Refugio Chávez Ramírez. El mercado de observación de ballenas en el Pacífico mexicano.
- Domingo de Jesús Zatarain González. La gestión del desarrollo rural sustentable a partir de la conservación de recursos naturales en el Ejido Sierra Juárez, Baja California

#### **Evaluadores:**

Dr. Gerardo Bocco Verdinelli, Centro de Investigaciones en Geografía Ambiental, UNAM-Morelia.

Dr. Luis Delgado Argote, Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada.

## Mesa V. Economía de los recursos naturales y organización industrial

Moderador: Jenny Izbeth Flores Ortega (Estudiante MAIA)

- Christian Francisco Orrantia Urías. Los servicios ambientales y los mecanismos de mercado como instrumentos para minimizar el deterioro ambiental: La camaronicultura y los manglares en Sonora.
- Kristofer Patrón Soberano. Apreciación del valor de la biodiversidad y conservación: el caso de los arrecifes de coral de Ixtapa-Zihuatanejo, Guerrero.
- Esmeralda Torillo Portilla. Demanda de energía y su relación con las emisiones de gases y partículas emitidas en aire: una propuesta para la reducción de emisiones de CO2 y PM10 en Mexicali.
- César Arturo Domínguez Pérez. Análisis económico costo beneficio del etanol en México.

#### **Evaluadores**

Dr. Roberto Enríquez Andrade, Facultad de Ciencias, UABC.

Dr. Gabriel González König, Departamento de Estudios Económicos, El Colef.

Mtro. Carlos Israel Vázquez León, Departamento de Estudios Urbanos y del Medio Ambiente, El Colef.

#### Maestría en Demografía 25 de enero

Mesa I: Estimaciones de población de origen mexicano en Estados Unidos.

Moderador: Arturo Reding Bernal

- Luis Enrique Calva Sánchez. Uso de métodos indirectos para la estimación de la población nacida en México que residía en los Estados Unidos en el año 2005.
- Gilberto Hernández Olvera. Descripción y estimación estadística de la población de origen mexicano en Estados Unidos (1980/2006).

#### **Evaluadores:**

Dr. Héctor Rodríguez Ramírez, Centro para el Desarrollo Regional y Nacional, EGAP. Tecnológico de Monterrey.

Mtra. Yolanda Palma Cabrera, Departamento de Estudios de Población, El Colef.

#### Mesa II: Demografía y salud

Moderadora: Andrea Elisa González Rodríguez

- Víctor Manuel Canales Vega. Perspectivas sociodemográficas en el Estado de México en un contexto de baja fecundidad y alta emigración.
- Luis Enrique Sánchez Peña. Muertes violentas en Baja California, 2000 - 2005: impacto demográfico.
- Marcela Agudelo Botero. Caracterización de las barreras en anticoncepción en contextos marginales: Una visión de los prestadores de servicios.

#### **Evaluadores:**

Dr. Héctor Rodríguez Ramírez, Centro para el Desarrollo Regional y Nacional, EGAP, Instituto Tecnológico de Monterrey.

Mtra. Yolanda Palma Cabrera, Departamento de Estudios de Población, El Colef.

## Mesa III: Calidad de vida, migración y fuerza laboral

Moderadora: Marcela Agudelo Botero

- Andrea Elisa González Rodríguez. Estudio de la percepción de la calidad de vida urbana en los hogares de las ciudades de la frontera norte de México: una perspectiva sociodemográfica.
- Melissa Aideé Cecilia Cardoso López. Redes sociales de intermediarios en la migración. Un estudio de caso: Sierra Gorda.
- Arturo Reding Bernal. Movilidad laboral y trayectoria de los trabajadores del Valle de San Quintín, B. C.
- Adialuz León Romero. Inserción laboral de las mujeres profesionistas mexicanas en Estados Unidos.

#### **Evaluadores:**

Alejandro I. Canales Cerón, Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas, INESER, Universidad de Guadalajara.

Norma Ojeda de la Peña, Departamento de Estudios de Población, El Colef.

#### Doctorado en Ciencias Sociales, con especialidad en Estudios Regionales 13 de marzo

#### Mesa I. Industrialización y urbanización

Moderadora: Luz Helena Salgado Locela

- María de Jesús Torres Góngora. Los empresarios de las PYMES en Baja California frente a la competitividad: Un estudio desde la perspectiva cultural.
- Juan Moisés Treviño Ventura. Hacia un mayor bienestar o una reconsideración de modelos: El mercado de automóviles en México.
- René lleana Velázquez Pompeyo.
   Competencias laborales generadas por la I+D en México.
- Rosa María García Almada. El efecto de la liberación económica en la distribución espacial de las actividades productivas y en las jerarquías de las áreas urbanas de México: 1980-2004.
- Isaac Leobardo Sánchez Juárez.
   Productividad, crecimiento y empleo en México, 1970-2006

#### **Evaluadores:**

Dr. Arturo Ángel Lara Rivero, Departamento de Producción Económica, Universidad Autónoma Metropolitana.

Dr. Wilfrido Ruiz Ochoa, Departamento de Estudios Económicos, El Colef.

Dra. Cirila Quintero Ramírez, Dirección General Noroeste, El Colef.

#### Mesa II. Migración Internacional

Moderador: Isaac Leobardo Sánchez Juárez

- Jesús Eduardo González Fagoaga.
   Estigmatización del VIH/SIDA y prácticas de riesgo entre migrantes en tránsito por Tijuana, Baja California.
- Bribrilia Cota Cabrera. La formación de empresarios sinaloenses en Phoenix, Arizona.
- Fabiola Galicia Bretón Mora. La integración económica y social de los inmigrantes mexicanos calificados en la zona Metropolitana de Los Ángeles, California.

- Joselito Fernández Tapia. Migración y construcción de ciudadanía en ciudades globales: El caso de los peruanos en la Ciudad de México.
- Rogelio Zapata Garibay. Calidad de vida y estrategias familiares transnacionales de los mexicanos de primera generación que viven en la zona metropolitana de Chicago Illinois (ZMC).

#### **Evaluadores:**

Dra. Marina Ariza Castillo, Instituto de Investigaciones Sociales, Universidad Nacional Autónoma de México.

Dr. Rodolfo Cruz Piñeiro, Departamento de Estudios de Población, El Colef.

Dr. Guillermo Alonso Meneses, Departamento de Estudios Culturales, El Colef.

#### 14 de marzo

#### Mesa 3. Políticas Públicas

Moderador: Rogelio Zapata Garibay

- Edgar Campos Benítez. La rendición de cuentas en los gobiernos municipales de la frontera norte de México: Evolución y modernización de la gestión pública (2005-2008).
- Vladimir Hernández Hernández. Evaluación del enfoque de atención a los accidentes de tránsito: El caso del Distrito Federal, 2003-2007.
- Luz Helena Salgado Locela. Desarrollo local y participación comunitaria. El programa "Comunidad Diferente" en Baja California y Nuevo León (2004-2007).

#### **Evaluadores:**

Dr. Héctor Antonio Padilla Delgado, Escuela de Ciencias Sociales, Universidad Autónoma Ciudad Juárez.

Dra. Laura Flamand Gómez., Departamento de Estudios de Administración Pública, El Colef.

Dr. Vicente Sánchez Munguía. Departamento de Estudios de Administración Pública, El Colef.

#### Mesa IV: Familia y espacio

Moderadora: María de Jesús Góngora

- Ruth Gaxiola Aldama. Turismo sexual masculino y prácticas sociales de uso del espacio urbano en la ciudad Tijuana.
- Guadalupe Isabel Ceballos Álvarez.
   Cuidado prenatal y pleno desarrollo durante y después del embarazo en situación de violencia doméstica.

#### **Evaluadores:**

Dr. Felipe Cuamea Velázquez, Facultad de Economía, Universidad Autónoma de Baja California.

Dra. Fabiola Vargas, Facultad de Ciencias Administrativas y Sociales, Universidad Autónoma de Baja California.

Dra. Silvia López Estrada, Departamento de Estudios de Población, El Colef.

Dra. Christine Alysse Von Glascoe, Departamento de Estudios de Población, El Colef

#### Movilidad Estudiantil

Oficialmente es a partir de la promoción 2006 - 2008 que se puede ofrecer a los estudiantes de El Colef la opción de realizar residencias temporales en instituciones afines, ya que la modificación de los planes de estudio a programas semestrales permitió impulsar un proyecto más amplio de movilidad estudiantil para aprovechar las sinergias institucionales y hacer posible la enseñanza compartida.

#### Alumnos de El Colef en Movilidad

En 2008 se registra exclusivamente esta actividad con estudiantes de doctorado, ya que las maestrías de la promoción 2006 - 2008 la llevaron a cabo durante el 3er semestre (agosto – diciembre 2007).

- El Comité de becas del Banco Santander, a través de la convocatoria de la ANUIES de becas de movilidad estudiantil nacional correspondiente al período 2008, otorgó dos becas a estudiantes del Doctorado en Ciencias Sociales de El Colegio de la Frontera Norte.
- En el marco de la Convocatoria Becas CONACyT de Inversión del Conocimiento 2008 del Programa de Becas-Mixtas en el Extranjero para Becarios CONACyT Nacionales, 5 estudiantes de doctorado de El Colef fueron seleccionados para recibir becas mixtas.

#### Alumnos Externos en Movilidad

Como parte de la política institucional de intercambio internacional, se ha iniciado un proceso de movilidad de investigadores y estudiantes, con la finalidad de fortalecer el posicionamiento académico que permita consolidar en el corto plazo la acreditación internacional del posgrado.

Durante el 2008, se recibió a doce estudiantes de doctorado, de los cuales nueve provienen de instituciones extranjeras y tres de instituciones nacionales, quienes estuvieron trabajando su proyecto de tesis doctoral. Los estudiantes visitantes fueron:

- Carliene Quist, Collage de Saint Benedict, EUA.
- 2. María de los Ángeles Balandrano Dávila, Universidad de Londres, Inglaterra.
- 3. Katherine Ann Fleisher, Universidad de New South Wales, Sydney, Australia.
- Sara Salvatori, Universidad de Sevilla, España.
- 5. Giovanna Marconi, Universidad de IUAV de Venecia, Italia.
- 6. Liliana Cordero, Universidad Nacional Autónoma de México.
- 7. Guillermo Castillo Ramírez, Universidad Nacional Autónoma de México.
- 8. Alejandrina Barajas, Universidad de Arizona, Estados Unidos.
- Katharine Meehan, Universidad de Arizona, Estados Unidos.
- Gilberto Conde Zambada, El Colegio de México.
- Francisco José Cuberos Gallardo, Universidad de Sevilla
- 12. Cristina Gómez, Instituto Universitario de Investigación Ortega y Gasset

#### Planeación y Gestión del Posgrado.

#### Firma de Convenio en Colaboración.

El Colegio de la Frontera Norte y la Universidad Autónoma de Baja California firmaron el convenio específico de colaboración académica para desarrollar, de forma interinstitucional, el programa de Maestría en Estudios Socioculturales, el pasado martes 20 de mayo en las instalaciones de El Colef.

Mediante el convenio ambas instituciones se comprometen a instrumentar el programa de la maestría incorporándola a la oferta educativa regular. En el caso de El Colef la sede del programa se ubicará en las instalaciones de San Antonio del Mar, Tijuana y en la UABC las clases se llevarán a cabo en el Centro de Investigaciones Culturales-Museo (CIC-Museo) en la ciudad de Mexicali. Se acordó que ambas instituciones generarán los mecanismos para que las actividades académicas curriculares y extra-curriculares se lleven a cabo en ambas sedes. La cooperación entre El Colef y UABC contempla también la participación de los profesores-investigadores en el diseño e impartición de las clases, asesoría a los estudiantes, dirección de tesis, comités y jurados para examen de grado, proyectos y publicaciones conjuntas.

#### Diseño del Portal del Posgrado

En el período se implementó la primera etapa del portal de docencia de El Colef, contemplando fundamentalmente la información relativa a la oferta educativa como parte de las actividades de promoción de la convocatoria de los programas de maestría promoción 2008 – 2010.

## Diseño de la Arquitectura del Sistema para el Registro de las Actividades del Posgrado (RAP)

Inició la fase de desarrollo del Sistema RAP, que consiste en la alimentación de bases de datos de la información histórica del posgrado y la elaboración de formatos digitales. Se ha desarrollado el programa en cuanto al Registro, Formación académica y Cursos.

De forma paralela se llevó a cabo la digitalización de la encuesta a egresados, misma que permitirá dar acceso a éstos a través del portal para que puedan actualizar sus datos de forma permanente. Se espera la habilitación de la página por parte de la Coordinación de Sistemas de El Colef.

#### 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 195 autorizaciones y se cuenta con 240 tesis digitalizadas. De aquellos egresados que no cuentan con la versión digital, se está realizando el escaneo de los documentos.

## Resultados de la Convocatoria del Padrón Nacional de Posgrados de Calidad del CONACYT (PNPC).

Los resultados de la evaluación que el CONACYT realizó a finales de 2007 de los programas de maestría en Desarrollo Regional, Economía Aplicada y Demografía para renovar su registro en el Padrón Nacional del Posgrado de Calidad fueron dados a conocer en el mes de enero de 2008. Los tres programas recibieron un dictamen positivo se invitó a que los tres programas se prepararan para aplicar a la calidad internacional en la siguiente convocatoria.

Adicionalmente, a partir del mes de agosto, la Maestría en Administración Integral del Ambiente y el Doctorado en Ciencias Sociales, atendieron la petición de CONACYT para capturar y actualizar la información de ambos programas en la nueva plataforma digital del PNPC, ello con la finalidad de tener en línea todos los programas del padrón, esto no representa una evaluación, puesto que ambos programas tienen su certificación vigente y es hasta el 2011 que corresponde llevar a cabo la renovación.

Como parte de esa actualización y en aras de ir avanzando hacia la calidad internacional de nuestros programas de posgrado, se elaboraron los siguientes cuadros resumen que muestran la situación actual en la que se encuentra cada programa. El análisis muestra que la Maestría en Desarrollo Regional ya cuenta con los indicadores necesarios para alcanzar esa categoría, y en menor medida, los programas de Economía Aplicada y Doctorado en Ciencias Sociales requieren fortaleces algunas áreas para alcanzar el puntaje requerido.

#### Promoción 2008-2010

En el mes de febrero se lanzó la convocatoria a nivel nacional e internacional de los programas de maestría 2008 - 2010. Se diseñaron e imprimieron trípticos informativos para cada uno de los programas y se colocó, por primera vez, información detallada del contenido de los planes de estudio y los objetivos de cada curso.

A partir de la actualización y elaboración de nuevos directorios de IES se enviaron alrededor de 2,000 folletos impresos de cada uno de los programas de posgrado, pósters y videos promocionales a las embajadas de México en América Latina, a las instituciones miembro de CLACSO, FLACMA, UDUAL, así como a las IES Nacionales públicas y privadas, CPI, dependencias gubernamentales y redes de investigación.

Durante la promoción de esta convocatoria, se incursionó en nuevas estrategias que permitieran ofertar los programas en Latinoamérica. Además del envío de material impreso a más de 50 de las principales IES y centros de investigación de la región, fue solicitado apoyo vía correo electrónico más de 300 escuelas y facultades latinoamericanas para el reenvío de información electrónica y la opción de que fuera colocada una liga de su portal al de El Colef. La respuesta fue muy positiva, aunque por cuestiones de calendario escolar, no fue posible coincidir plenamente. Asimismo participamos en la Feria del Posgrado de CONACYT en la Ciudad de México y Ciudad Juárez, Chihuahua. Como parte de la estrategia promocional se produjo un video promocional de los diferentes programas de posgrado de El Colef, del cual se distribuyeron más de 100 copias en México y Latinoamérica. Esta es la primera incursión promocional en América Latina, misma que se planea continuar impulsando.

#### Resultados de la Convocatoria.

Con la actual promoción se registró una recuperación en la demanda de estudiantes, misma que ya marcaba una tendencia hacia la baja desde el 2004, pero gracias a la ampliación de las instalaciones de docencia con su nuevo edificio y a la intensa campaña promocional que se realizó, fue posible incrementar en un 31% la matrícula con respecto al período anterior. En el caso específico de la MEA se muestra una recuperación significativa, ya que en la promoción anterior sólo captó 9 estudiantes y en la actual experimentó un incremento del 35.7%, al igual que la MDR que aumentó en un 20% el número total de estudiantes aceptados.

Alumnos Matriculados Promoción 2008 - 2010						
Programa	MDR	MEA	MED	MAIA	MESC	TOTAL
2008 – 2010	25	13	15	16	12	81

## Actividades de vinculación: El Colef con la Comunidad

Como parte del programa de vinculación El Colef en la Comunidad de la Dirección General de Docencia, los diferentes programas de posgrado organizaron y participaron en las siguientes actividades: Visita de estudiantes y profesores del Lycée Paul Eluard de Saint Denis, Seine-Saint-Denis, Francia.

Con el objeto de conocer un panorama general de la problemática fronteriza y de las líneas de investigación que desarrolla El Colef, el 22 de abril del presente año, visitaron nuestra institución 22 estudiantes y 3 profesores de la institución francesa antes señalada. La Maestría en Demografía organizó un foro de análisis en el que participaron estudiantes y profesores de El Colef.

Visita de estudiantes y profesores de la Universidad Autónoma de Baja California Sur.

Con el objeto de conocer los programas de posgrado y las tesis de nuestros egresados sobre turismo, el 29 de septiembre de 2008, visitaron nuestra institución 34 estudiantes y 2 profesores de la Escuela de Turismo Alternativo de la Universidad Autónoma de Baja California Sur. La DGD organizó un foro de análisis en el que participaron estudiantes y egresados de El Colef.

Visita profesores de San Diego State University, SDSU.

El 20 de octubre la Dirección General de Docencia organizó un encuentro entre profesores de El Colef y sus pares de SDSU. Estos últimos tuvieron oportunidad de conocer los distintos programas de posgrado, la información que ofrece El Colef en la Unidad de Servicios Estadísticos y Geomática (USEG) y la biblioteca de El Colef. Además, se llevó a cabo un intercambio de experiencias entre los nueve profesores visitantes y los 13 locales.

## Visita estudiantes de San Diego State University, SDSU.

El 28 de octubre se recibió un grupo de estudiantes de SDSU a quienes se les presentó el video promocional de los posgrados, las bases de datos estadísticos y geográficos que genera El Colef, el acervo de la biblioteca y se presentó una semblanza de la actividad académica de El Colef.

#### **V**INCULACIÓN

Uno de los principales objetivos de El Colef es difundir y fortalecer su presencia institucional en la región y lograr una mayor proyección en el ámbito nacional e internacional. Las estrategias para alcanzar este objetivo durante el 2008, incluyen el rediseño del Consejo Asesor de Vinculación Institucional, la desconcentración de actividades académicas, formalización de relaciones a través de convenios, el Colef virtual, el fomento de la colaboración en redes de trabajo interinstitucionales y la promoción de publicaciones y el fortalecimiento de actividades de difusión del conocimiento.

A través de las relaciones interinstitucionales y la participación de las 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.

Por otra parte, el empleo y la adquisición de nuevas tecnologías así como la modernización del portal de Internet, son insumos para el fortalecimiento tecnológico y la consolidación del Colef Virtual. Esta labor, además de apoyar la labor de investigación y los programas docentes, es una herramienta que coadyuva a la vinculación institucional y a la divulgación del conocimiento generado por medio de la sistematización y monitoreo de la información de los eventos, contactos, cuerpos consultivos y convenios. Algunos de estos registros se encuentran integrados en programas (xls) o en bases de datos.

En la parte de difusión, el incremento de los comunicados de prensa que han redundado en su publicación en medios de comunicación y la cobertura de los eventos y solicitudes de entrevistas y la renovación de la imagen del Ecoparque a través de un diseño más moderno homogéneo y amigable, han permitido a la institución tener una mayor presencia. Conviene resaltar también, la organización del registro de contactos y la colaboración con otras instituciones académicas por medio del Correo Fronterizo y la participación en gacetas y medios de comunicación.

En el área de publicaciones y revistas institucionales se comprobó el ISBN de las obras escritas ante el Instituto Nacional de Derechos de Autor; asimismo, se implementaron nuevas estrategias de difusión y distribución basadas en la búsqueda de calidad y de mayor impacto y dio inicio la venta por internet del acervo bibliográfico de EL COLEF. Por otra parte, los logros de las revistas incluyen el monitoreo de su impacto y consultas que las colocan por encima de otras revistas nacionales similares y de prestigio; la renovación del Comité Editorial y de Redacción, respectivamente, el avance en sus portales y su ingreso a diversos índices de revistas.

#### ASOCIACIONES ESTRATÉGICAS Y REDES

Con el objeto de enriquecer el trabajo de investigación y docencia que realiza El Colef, se implementaron estrategias que vinculan a la institución de manera más efectiva con su entorno. Para ello, establecieron canales y espacios que incentivan las actividades de promoción del conocimiento científico; que permitan la existencia de un enlace entre El Colef y los diversos sectores; que establezcan canales de comunicación para mantener el flujo de información constante y, que promuevan el conocimiento científico por medio de sus mecanismos de vinculación y difusión.

#### Consejo Asesor de Vinculación Institucional (CAVI)

Considerando que la vinculación es un proceso de retroalimentación entre la sociedad y la institución, y dada la importancia de sentar bases sólidas para el CAVI, se replantearon las funciones y el rumbo de esta tarea, que permitirá ampliar el espectro de posibilidades de colaboración. El objetivo ahora es crear un espacio binacional denominado Diálogos con Vino, cuyo propósito es ampliar y fortalecer los lazos de comunicación e intercambio con la sociedad civil de la región. EL COLEF toma esta nueva ruta para constituirse en un espacio abierto para el encuentro y diálogo entre entidades empresariales y personalidades con liderazgo social, académico y científico. Al mismo tiempo, se propone la meta de enriquecer el análisis de los temas centrales de la agenda pública fronteriza y nacional, abrir alternativas de solución y, en lo posible, compartir ideas y diagnósticos que estimulen políticas públicas innovadoras para el desarrollo.

A la fecha, se cuenta con un bosquejo de la integración, membresías, financiamiento, actividades y diseños para su inicio. Asimismo, está en proceso la organización de la primera de cuatro

conferencias que se llevarán a cabo durante el año 2009, cada una dedicada a temáticas relevantes de la agenda pública fronteriza o nacional mediante la exposición de al menos un ponente de prestigio intelectual y amplio reconocimiento público.

#### **RELACIONES INSTITUCIONALES**

Actualmente se impulsan tres actividades en materia de relaciones institucionales:

- Cuerpos consultivos (membresía y participaciones);
- 2. Reuniones estratégicas;
- 3. Visitas de estudiantes de instituciones nacionales e internacionales a El Colef.

Mediante la participación ya consolidada y creciente de El Colef 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, además de proveer herramientas científicas a los agentes del desarrollo regional, nacional e internacional.

Durante el 2008 se mantuvo la desconcentración de estas actividades por especialidad temática hacia los diferentes departamentos académicos de El Colef. Actualmente, la institución participa en 82 cuerpos consultivos, 30 más que en el 2007, de los cuales seis son internacionales, 74 nacionales y dos binacionales (50 son con el sector público; dos con el privado; 11 con el social, 16 con el académico y tres con el de educación superior).

#### **CONVENIOS**

Un eje importante en la labor de vinculación es la firma de convenios. Este mecanismo 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

En el 2008, El Colef cuenta con 189 convenios vigentes, 106 de años anteriores y 83 firmados a la fecha, esto es el 79.5% más que en el 2007. De los 106 instrumentos vigentes de años anteriores: 40 son con el sector público; 11 con el privado; seis con el social; 15 con el académico que engloba a centros de investigación y colegios; 32 con instituciones de

educación superior (universidades) y dos combinados (sector público-educación superior). Bajo esta clasificación, 83 están signados con instituciones nacionales y 23 con internacionales.

#### Convenios firmados 2007

Durante del 2008, se concretaron 83 convenios. De estos, 46 son con el sector público; ocho se signaron con el sector privado, dos con el social, 18 con el de educación superior y nueve con el académico. El periodo que se reporta, evidencia que se mantiene una vinculación estable con todos los sectores, destacando entre estos, la relación con el sector público en sus tres niveles de gobierno y con el de educación superior.

#### Convenios relevantes

De entre los convenios firmados en el periodo destacan el programa de movilidad con el Kellog Institute for International Studies de la University of Notre Dame; el intercambio de información especializada en estudios ambientales con el North American Development Bank; el proyecto de investigación Evaluación del impacto del Programa Hábitat 2008-2011 con la Secretaría de Desarrollo Social; la Evaluación de la situación actual de los efectos del cambio climático y la propuesta de medidas de mitigación y adaptación para Baja California con el Gobierno del Estado de Baja California, así como el convenio marco con la Conferencia de Gobernadores Fronterizos, entre otros.

#### Listado de convenios por sector:

Durante el 2008, se concretaron 83 convenios. De estos, 46 son con el sector público; ocho se signaron con el sector privado, dos con el social, 18 con el de educación superior y nueve con el académico. El periodo que se reporta, evidencia que se mantiene una vinculación estable con todos los sectores, destacando entre estos, la relación con el sector público en sus tres niveles de gobierno y con el de educación superior.

#### Con Instancias de Gobierno Federal

- ☐ COLEF-Suprema Corte de Justicia de la Nación. Contrato anual de suministro editorial y compraventa de material bibliohemerográfico de origen nacional.
- □ COLEF-Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales. Realización del Tercer taller técnico-científico del muro fronterizo: espacios, instrumentos y actores en la propuesta alternativa para el muro fronterizo.
- ☐ COLEF-Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, A.C. Establecimiento de bases y mecanismos para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.
- ☐ COLEF-Centro de Estudios Mexicanos y Centroamericanos. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.
- □ COLEF-Convenio Andrés Bello. Cooperar recíprocamente en aquellos asuntos que sean de interés común dentro de sus esferas de competencia y de sus respectivos programas de actividades.
- ☐ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto "Trayectorias migratorias, vida familiar y relaciones de género entre jóvenes mexicanas en la frontera México-EU".
- ☐ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto El Río Bravo Mediterráneo: las regiones fronterizas en el momento de la globalización.
- □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización de estancias sabáticas y/o posdoctorales para un académico de la institución.
- ☐ COLEF-North American Development Bank. Coordinar acciones para fortalecer el

intercambio de experiencias e información, con el objeto de participar conjuntamente en acciones encaminadas a mejorar el medio ambiente y el bienestar de guienes residen en la región fronteriza de México y los Estados Unidos. □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Establecimiento condiciones para el apoyo de los gastos anuales de impresión y de difusión de la Revista Frontera Norte. □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Establecimiento de condiciones para el apoyo de los gastos anuales de impresión y de difusión de la Revista Migraciones Internacionales. ☐ COLEF-Convenio Andrés Bello. Desarrollo del proyecto "Tijuana, ciudad CAB Cultura y Desarrollo". ☐ COLEF-Secretaría de Economía. Elaboración de las presentaciones que contienen los resultados del estudio "Puertos de entrada México-Estados Unidos: análisis de capacidades y recomendaciones para incrementar la eficiencia". □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Establecimiento de las condiciones para la repatriación de investigadores mexicanos. ☐ COLEF-Secretaría de 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 décimocuarto levantamiento, así como para la generación y difusión de resultados de los cuestionarios aplicados durante 2008. □ COLEF-Secretaría de Relaciones Exteriores-Secretaría del Trabajo y Previsión Social-Secretaría de Gobernación. Diseño y ejecución de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México en su sexto levantamiento, así como para la generación y difusión de resultados de los cuestionarios aplicados durante 2008.

□ COLEF-Comisión de Cooperación Ecológica

del

proyecto

Realización

Fronteriza.

- "Gastrointestinal Diseases and Causal Effects in The Valle de Juárez, Chihuahua, México". □ COLEF-Consejo Nacional para prevenir la Discriminación. Realización del proyecto Diagnóstico de la discriminación en el Estado de Baja California Sur. □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto "Coordinación intergubernamental México, antecedentes, modos imperantes e impactos sobre las políticas públicas". ■ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto "Coordinación institucional y desarrollo industrial en la región transfronteriza de México y Estados Unidos".
- □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto "Cambio intergeneracional de los cursos de vida y desigualdad social: un estudio demográfico retrospectivo".
- ☐ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto "Heterogeneidad ocupacional, precariedad laboral y desigualdades en género en México".
- □ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del proyecto "Seguro popular, una evaluación del desempeño de los sistemas estatales de salud, descentralización y calidad de vida".
- ☐ COLEF-Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. Realización del proyecto denominado "Inventario de programas sociales federales".
- □ COLEF-Secretaría de la Función Pública. Desarrollo del proyecto "Observatorio en el Estado de Tamaulipas".
- ☐ COLEF-Secretaría de Desarrollo Social. Realización del proyecto "Evaluación de impacto del programa Hábitat 2008-2011".
- □ COLEF-Fondo Mixto Conacyt- Gobierno del Estado de Chihuahua. Realización del proyecto "Planificación Urbana y Equidad de Género en Ciudad Juárez, Chihuahua".

#### Estatal

- ☐ COLEF-Consejo de Desarrollo Social del Estado de Nuevo León. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés.
- □ COLEF-Conferencia de Gobernadores Fronterizos. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el desarrollo de estudios estratégicos sobre los temas de la agenda fronteriza de la CGF.
- ☐ COLEF-Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica en el Estado de Sinaloa. Desarrollo del proyecto "Movilidad intra-urbana y espacios de vida de los habitantes de tres ciudades de Sinaloa Guasave, Los Mochis y Mazatlán".
- COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Realización del proyecto de investigación "Evaluar la situación actual de los efectos del cambio climático y proponer medidas de mitigación y adaptación para Baja California".
- ☐ COLEF-Fondo Mixto Conacyt-Gobierno del Estado de Chihuahua. Realización del proyecto "Estrategias para la prevención e intervención del feminicidio juarense".
- ☐ COLEF-Comisión de Ecología y Desarrollo Sustentable del Estado de Sonora. Realización del proyecto "Programa de Ordenamiento Ecológico Local del Municipio de Nogales, Sonora, en sus fases de caracterización y diagnóstico".
- □ COLEF-Integración del Desarrollo Regional y Logístico del Noreste y su Vinculación con Texas. Desarrollo del "Plan Indicativo para el desarrollo regional competitivo y sustentable transfronterizo de México y Estados Unidos".
- □ COLEF-Comité de Planeación para el Desarrollo del Estado de Baja California. Realización del "Plan Estatal de Desarrollo 2008-2013".
- □ COLEF-Gobierno del Estado de Jalisco. Realización del proyecto "Evaluación de consistencia y resultados del Programa 3x1".

- COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Elaboración de un "Estudio y diagnóstico de la gestión y la planeación del desarrollo del Gobierno de Estado de Baja California".
- ☐ COLEF-Instituto de la Mujer para el Estado de Baja California. Realización del Diagnóstico del conocimiento, actitudes y estrategias de equidad en servidores y servidoras públicas de Baja California.
- □ COLEF-Gobierno del Estado de Zacatecas. Realización del proyecto "La percepción ciudadana sobre la modernización administrativa y el desempeño gubernamental en el estado de Zacatecas 2008".

# Municipal

- □ COLEF-Ayuntamiento de Playas de Rosarito. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia, en particular impulsar el desarrollo del proyecto denominado "Sistema de Indicadores de Gestión Municipal".
- ☐ COLEF-Municipio de Nuevo Laredo. Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de desarrollo institucional, de investigación y de docencia.
- □ COLEF-Ayuntamiento del Municipio de Nogales, Sonora. Realización del proyecto de investigación titulado "Programa de desarrollo urbano sustentable para el Municipio de Nogales, Sonora y elaboración de Plan Parcial de la Zona el Centauro".
- ☐ COLEF-Instituto Municipal de Planeación (Tijuana). Establecimiento de bases y mecanismos de coordinación para desarrollar el componente de Tijuana en el proyecto denominado "Observatorio Urbano Local de Tijuana".

□ COLEF-Comité de Planeación para el Desarrollo del Municipio de Playas de Rosarito. Desarrollo del proyecto "Indicadores de gestión municipal del ayuntamiento de Playas de Rosarito".

# Social

- □ COLEF-Red de Universidades Públicas del Eje Cafetero para el Desarrollo Regional, Alma Mater. Establecimiento de bases y mecanismos para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.
- ☐ COLEF-Iniciativa Ciudadana para la Promoción de la Cultura del Diálogo A. C. Realización del "Programa de Apoyo a los y las jóvenes de Educación Media Superior para el desarrollo de su proyecto de vida y la prevención en situaciones de riesgo".

### Privado

- □ COLEF-Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa, S.A. de C.V. Contrato de coedición de la obra "Migración, fronteras e identidades étnicas trasnacionales".
- ☐ COLEF-Casa Juan Pablos. Impresión de la obra "El Futuro ya".
- □ COLEF-LEVANTA S.C. Realización del Levantamiento de los cuestionarios de Evaluación del Programa Paisano 2007 en la modalidad de regreso a los Estados Unidos de Norteamérica en el aeropuerto internacional de Guadalajara.
- □ COLEF-Grupo Financiero Santander. Establecer las bases de una cooperación recíproca, en el mediano y largo plazo, dirigida a mejorar la calidad de las actividades estudiantiles, docentes y administrativas.
- □ COLEF-Grupo Financiero Santander. Establecer términos y condiciones para el Programa Becas Movilidad Nacional Santander, cuya finalidad es apoyar la manutención de estudiantes en el intercambio estudiantil entre universidades y CPIs.

- ☐ COLEF-Fundación BBVA. Contrato para el desarrollo de la investigación titulada "Integrándose a la ciudad: factores sociodemográficos y políticas urbanas en la incorporación de los inmigrantes mexicanos en Los Ángeles".
- □ COLEF-Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa, S.A. de C.V.-Universidad Nacional Autónoma de México. Coedición en exclusiva de la primera edición de la obra titulada "Evaluación y tendencias de los sistemas de pensiones en México".

#### Académico

- □ COLEF-Instituto Politécnico Nacional. Establecimiento de bases y mecanismos para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación y docencia.
- □ COLEF-El Colegio de Michoacán-El Colegio de San Luis. Coedición del Libro "La identidad nacional mexicana: la memoria, la insinuación y la cultura popular en el siglo XIX".
- □ COLEF-El Colegio de Michoacán-El Colegio de San Luis. Coedición del Libro "Juan soldado. Violador, asesino, mártir y santo".
- COLEF-Centro de Investigaciones en Geografía y Geomática Ing. Jorge L. Tamayo. Realización de la Aplicación en Internet para captura, consulta y análisis del Inventario de programas de desarrollo social.
- □ COLEF-Instituto Potosino de Investigación Científica y Tecnológica. Proyecto "Acervo Multimedia EL COLEF".
- ☐ COLEF-Instituto Centroamericano de Estudios Sociales y Desarrollo. Realizar la primera etapa del trabajo de campo del sexto levantamiento de información del proyecto "Encuesta sobre migración en la frontera Sur".
- ☐ COLEF-Instituto Centroamericano de Estudios Sociales y Desarrollo. Realizar la segunda etapa del trabajo de campo del quinto levantamiento de información del proyecto "Encuesta sobre migración en la frontera Guatemala-México".

■ COLEF-Instituto Centroamericano ☐ COLEF-Universidad Autónoma de Estudios Sociales y Desarrollo. Actualización California. Instrumentar el programa de la del Marco Muestral de la "Encuesta sobre Maestría en Estudios Socioculturales (MESC). Migración en la Frontera Guatemala-México". ☐ COLEF-Universidad Autónoma de Ciudad de Juárez. Sentar bases para que EL COLEF apoye el Doctorado en Ciencias Sociales de ■ COLEF-Instituto Centroamericano de la UACJ del Departamento de Ciencias Estudios Sociales y Desarrollo. Desarrollo de Sociales, su plan y programa de estudios, así la segunda etapa del trabajo de campo del sexto levantamiento de la EMIF. como formar recursos humanos a nivel de posgrado en el campo de las ciencias sociales e impulsar el estudio de este nivel **Educación Superior** en forma regional. □ COLEF-University of California San Diego. Establecimiento de bases y mecanismos de □ COLEF-University of Wisconsin. Realización coordinación para identificar áreas del proyecto "HIV Risk and Access to potenciales de interés y colaboración. Health". ■ COLEF-Universidad Autónoma de □ COLEF-Universidad de Guadalajara. Chihuahua. Establecimiento de bases y Coedición de la obra "Más allá de la mecanismos de coordinación pobreza. Regimenes de bienestar en colaborar en tareas de mutuo interés y Europa, Asia y América". promover el fortalecimiento respectivos programas de investigación y ☐ COLEF-Universidad Autónoma Metropolitana docencia. Xochimilco. Publicar la obra titulada "Pymes y Sistemas Regionales: Un Análisis de la Occidente. ■ COLEF-Universidad de Industria del Software en Baja California y Establecimiento de bases y mecanismos de Jalisco". coordinación para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento ☐ COLEF-Instituto Tecnológico y de Estudios de sus respectivas áreas. Superiores de Monterrey. Cooperar ☐ COLEF-Universidad Autónoma de Coahuila. recíprocamente en aquellos asuntos que Establecimiento de bases y mecanismos de sean de interés común dentro de sus esferas coordinación para colaborar en tareas de de competencia y de sus respectivos mutuo interés y promover el fortalecimiento programas de actividades. respectivos de sus programas de investigación y posgrado. ☐ COLEF-Universidad de Salamanca. Incluir al Convenio Básico de Colaboración □ COLEF-Universidad Autónoma de Ciudad de Internacional el intercambio de profesores-Juárez. Establecimiento de bases investigadores y estudiantes de cada una mecanismos para colaborar en tareas de de las partes. mutuo interés y promover el fortalecimiento sus respectivos de programas ■ COLEF-Universidad de Salamanca. investigación y docencia. Establecimiento de bases de colaboración entre las partes que abarquen el ámbito ■ COLEF-Fundación Universidad general de la investigación, la docencia y Américas Puebla. Implementación de los las actividades culturales. mecanismos necesarios para el desarrollo del programa de movilidad en su tercer año. ■ COLEF-Fundación Universidad de las Implementación Américas. los de mecanismos necesarios para el desarrollo del programa de movilidad en su cuarto año.

- □ COLEF-Universidad Sorbonne Nouvelle Paris III. Ambas instituciones toman la decisión de colaborar en el campo de los estudios pluridisciplinarios: intercambio de docentes, investigadores y estudiantes; intercambio de publicaciones, organización de seminarios y coloquios comunes; colaboración en investigaciones sobre temas comunes, creación de equipos mixtos de investigación y publicaciones comunes.
- ☐ COLEF-Kellogg Institute for International Studies, University of Notre Dame. Expandir el intercambio escolar internacional.
- □ COLEF-UC MEXUS- Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Realización del Proyecto "Construcción de escenarios bajo los esquemas de los mercados de carbono MDL y AB 32 para la región de California-Baja California".

# **REDES**

Durante el primer semestre del 2008 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. Destacan la presencia de El Colef en el Consejo Asesor en Divulgación, Comunicación y Relaciones Públicas (CADI), para el fomento de la difusión; el Consejo Asesor en Redes Información (CARI), y el Consejo Asesor en Tecnología de Información y Comunicaciones (CATI), como parte de los Centros CONACYT.

Es preciso destacar las actividades del CADI, cuyas acciones durante el 2008 consistieron en colaborar en la coordinación y envío de materiales para Videoconferencias de prensa sobre la temática de Migración con investigadores de otros centros de investigación como el CIESAS y Colegio de la Frontera Sur, así como de periodistas en el Distrito Federal. Por otra parte, en el suplemento de la FIL Guadalajara se publicó una inserción paras todos los Centros CONACyT; se participó en el programa de radio del Cibnor; se tuvo presencia en el Suplemento Ciencia y Desarrollo y se participó con dos proyectos, en la exposición de proyectos de éxito de los Centros CONACyT, organizada en el Instituto Nacional de Ecología.

#### **COLEF VIRTUAL**

#### Portal Web

En la búsqueda por renovar la imagen institucional, impulsar la modernización y hacer visualmente más atractivo y de sencilla navegación el portal institucional, se presentaron nuevas propuestas de diseño. En este mismo tema, se procedió a cumplir con la normatividad sugerida por el Sistema de Internet de Presidencia que indujo a la revisión del lenguaje ciudadano, la revisión de menú, tiempo de descarga, entre otros. Por otra parte, se incorporaron elementos gráficos en el portal de Docencia, el micrositio del acervo fotográfico, el departamentos académicos portal el micrositio de Ecoparque; además de optimizar el ranking en los motores de búsqueda y directorios en Internet. En la página principal se incorporó el uso de banners promocionales para cada evento, los cuales se encuentran ubicados estratégicamente con el fin de captar la atención de los usuarios o algún producto que interese difundir.



Se proporcionó además asesoría y capacitación a diversos usuarios para la utilización de herramientas multimedia, como es el micrositio de estadística, así como el diseño y desarrollo de un portal de información de Docencia, utilizando Software Libre, y la difusión por videoconferencia de 141 eventos a través de Internet e Internet2, recursos de telecomunicaciones Internet e Internet2, equipos y salas.

The second secon

# DIFUSIÓN

# El Correo Fronterizo

En 2008, se enviaron 52 gacetas electrónicas a público interno y externo. Utilizando la base de datos de contactos, se ha enviado a un aproximado de 2,467 usuarios externos, de los cuales 661 se han contabilizado como del ámbito local; 448 del regional; 1,067 del nacional; 291 del internacional. Adicionalmente se enviaron las 52 gacetas a la comunidad interna de El Colef, incluyendo las sedes regionales.

# Participación en gacetas y medios de comunicación de instituciones académicas.

Una de las herramientas de divulgación utilizadas, son las colaboraciones periódicas en publicaciones de otros centros académicos, como el Boletín del Comité de Ciencias Históricas del Instituto Mora, la Gaceta CyT, la revista Ciencia y Desarrollo de CONACyT y la revista Confluencia Noroeste. Las gacetas se publican con diferente periodicidad mensual y trimestral; y en los contenidos enviados se incluye información de eventos pasados, agenda de los próximos eventos, novedades editoriales y las convocatorias para profesores-investigadores en dos ocasiones. En 2008 se envío información de eventos y novedades editoriales a las siguientes publicaciones electrónicas de difusión externa de publicación mensual: Boletín del Comité Mexicano de Ciencias Históricas del Instituto Mora (12 envíos); la Gaceta CyT del CONACyT (12 envíos); la Revista Confluencia Noroeste del ANUIES (4 envíos) y la Revista Ciencia y Desarrollo del CONACyT (3 colaboraciones).

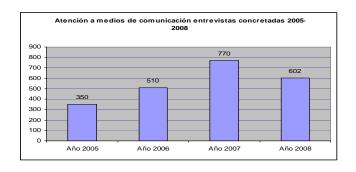
# Boletín de comunicados externos.

En la búsqueda por canalizar adecuada y oportunamente las solicitudes externas de difusión, se realiza el Boletín de comunicados y avisos externos, que actualmente se edita en un nuevo formato. Se diseñó un blog especial para enviar el boletín en el cual se incluye la información que se recibe sobre eventos externos, actividades académicas, convocatorias para estudiantes e investigadores, cartelera cultural, avisos para la comunidad de El Colef sobre servicio social, etc. El boletín se actualiza semanalmente y envía de manera interna por correo electrónico. En 2008 se enviaron 51 ediciones.

# Medios de comunicación

En el año de 2008 se atendieron 705 solicitudes de medios de comunicación, de las cuales 602 se

concretaron por medio de: entrevistas (483), cobertura de actividades (73), solicitud de fotografías (7), solicitud de información (25), participaciones en mesas de análisis (9), conferencias de prensa (3) y (2) cápsulas informativas.



#### Presencia en la Comunidad

# Eventos en El Colef

La tarea de vinculación implica apoyo en la organización, convocatoria y logística de eventos, el diseño gráfico, elaboración y propuestas de listas de invitados, envíos de invitaciones electrónicas generales y personalizadas, logística y organización, además del registro fotográfico y en video, entre otras actividades ligadas a la ejecución de los eventos. En 2008, se apoyó en la realización de 149 eventos académicos, incluyendo los exámenes de grado de la Dirección General de Docencia. Durante el año 2008 se realizó un registro fotográfico de 151 eventos: 16 en espacios externos y 135 eventos dentro de las instalaciones de El Colef.

# Eventos en colaboración de otras instituciones

La organización de eventos académicos y culturales con participación y/o colaboración de otras instituciones durante 2008 fue de 71, 13 más que en el 2006 y ocho menos que en el 2007, año coyuntural en que la institución celebró su 25 aniversario.

Destacan entre ellos: Diálogo sobre la Relación Bilateral entre México-Estados Unidos, organizado con la Secretaría de Relaciones Exteriores; el evento Policy coherence for development: migration and developing countries realizado con el Center for US-Mexican Studies, OECD y Center for Pacific Economies; la Conferencia de gobernadores fronterizos México-Estados Unidos: Hacia una agenda estratégica en materia de desarrollo y seguridad, llevada a cabo con Gobierno del Estado de Baja California, el Consulado de Estados Unidos en Tijuana y el Colectivo de Democracia con

Seguridad AC.; el Seminario Académico México en el Consejo de Seguridad de las Naciones Unidas organizado con la Secretaría de Relaciones Exteriores; el Foro de consulta pública Modernización y Reforma Municipal llevado a cabo con El Comité de Planeación para el Desarrollo Municipal de Tijuana y Ayuntamiento de Tijuana; el Coloquio: ¿Qué hacer con el abstencionismo?, en el marco del seminario "Prácticas democráticas v participación electoral realizado con el Instituto Electoral del Distrito Federal; el Encuentro multidisciplinario sobre cuencas hidrológicas en la frontera norte de México RECUNOR, desarrollado con Cetys Universidad y el Consejo de Desarrollo Económico de Mexicali y el evento ¿ Existe América del Norte?, La gobernanza transfronteriza después del TLCAN y el 11 de septiembre.

El Seminario permanente de Seguridad y Desarrollo en la relación México-Estados Unidos y Canadá, organizado en colaboración con El Consulado de Estados Unidos en Tijuana, el Colectivo para el Análisis de la Seguridad con Democracia (CASEDE); el II Encuentro de Latinidades, organizado con el Convenio Andrés Bello, la Secretaría de Relaciones Exteriores, el Gobierno del Estado de Baja California, el Centro Cultural Tijuana, entre otros; El Foro Regional para la Competitividad en el Noroeste de México, con el Centro de Investigación y Docencia Económicas (CIDE) y la Secretaría de Economía; La Semana Nacional de Migración, con el Instituto Nacional de Migración (INM); el Ciclo Nacional Sociedad Civil y Acceso a la Información, con el Instituto Federal de Acceso a la Información Pública (IFAI): el Tercer taller sobre los impactos del muro fronterizo, con la Universidad de Arizona, el Instituto de los Mexicanos en el Exterior y la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat); y el Taller Binacional sobre Variabilidad Climática y Salud, organizado en colaboración con la Organización Panamericana de la Salud y la COCEF, así como videoconferencias con el Center for US-Mexican Studies y el CIC-Museo de la UABC en Mexicali.

Asimismo, tuvieron lugar 41 sesiones de los Diplomados Gestión, Seguridad y Desarrollo Local; Diplomado Estados Unidos, México y Canadá: una dimensión internacional y regional 2007-2008; Diplomado VIH y Diplomado a distancia en gobierno y gestión local, así como los seminarios: Seminario Interinstitucional de Estudios de Género y el Seminario La política exterior mexicana en la coyuntura electoral en Estados Unidos

# **PUBLICACIONES**

#### Producción editorial

Durante 2008, El Colef puso especial atención en generar proyectos editoriales de mayor impacto. En este sentido, se coordinaron 31 publicaciones de las cuales sólo once concluyeron en su totalidad y veinte continúan en proceso y se espera concluyan su producción durante el 2009.

# Coediciones

Durante el 2008, El Colef mantuvo su enlace con casas editoriales e instituciones de importancia. Actualmente, se está trabajando con veintitrés coeditores y se pretende ampliar este número para 2009.

# Comprobaciones ante el Instituto Nacional de Derechos de Autor



Para dar cumplimiento a lo que estipula el Instituto Nacional de Derechos de Autor, se continuó con la comprobación de los ISBN asignados a El Colef. A la fecha, se han comprobado

116 obras escritas o coordinadas por El Colef, y 51 revistas institucionales, de las cuales, 14 corresponden a Migraciones Internacionales y 37 a Frontera Norte. Se espera terminar las comprobaciones correspondientes para mediados de 2009.

# Promoción del acervo bibliográfico

Ligada a la producción editorial es la promoción de las publicaciones, la cual se hace a través de: medios de comunicación; presentaciones de libros; participación en ferias de libros y eventos; así como con el diseño de catálogos electrónicos que permitan mostrar novedades editoriales. Aunado a esto se abrió un espacio permanente para las novedades editoriales dentro de la gaceta electrónica para motivar las ventas por Internet, mismo diseño que se utilizó como un *e-flyer* enviado a todos los contactos de la institución.



Se reorientó a vender más, participando solo en ferias y eventos donde se tiene más impacto y presencia, lo que se refleja en el incremento en las ventas del acervo institucional.

# Sistema de venta de libros por Internet.

Se superó el período de pruebas del procedimiento de ventas por Internet, resolviendo los errores que se habían reportado. Se modificó el formato de envío de publicaciones (para cálculos automáticos de costos de envíos) y el reporte de ventas, además del formato de captura de información, se incorporó el ISBN y el peso.

# Presentaciones de libros.

Durante el 2008 se realizaron dieciséis presentaciones de libros publicados por la institución en diferentes foros (44% más que en 2007).

# Ferias de libros y eventos.

Las ferias de libro son un escaparate que permite divulgar la producción editorial de la institución. Durante el año 2008, se participó en diecinueve ferias de libro, dieciséis de ellas en territorio nacional. Cabe destacar que, la finalidad de estrechar vínculos con Iberoamérica también se participó en LXVII Feria del Libro Madrid; 34 Feria Internacional del Libro de Buenos Aires y XXI Feria Internacional del Libro Bogotá, Colombia, a través de la Cámara Nacional de la Industria Editorial Mexicana (Caniem) de la que El Colef es miembro activo

# Revistas

#### Revista Frontera Norte

# Producción

Para aumentar la cantidad de colaboraciones que se reciben para su posible publicación se acordó en el Consejo Editorial de la institución ampliar la definición temática de la revista, ofreciendo la posibilidad de publicar trabajos de investigación que aborden temas relacionados con las regiones fronterizas de México, así como con las problemáticas fronterizas o regionales en otros contextos nacionales o internacionales. Adicionalmente, la revista también podrá publicar aportaciones en cualquier campo de las ciencias sociales que se consideren relevantes por algún miembro de su Consejo Editorial o del Comité de Redacción. Asimismo, se desarrolló una intensa campaña de difusión por medios electrónicos, en la que se da a conocer la revista y su página electrónica y se invita a presentar colaboraciones a nivel nacional e internacional.

Respecto de los autores y coautores de artículos publicados en 2008 (en los números 39, 40 y 41): 4 de ellos laboran en una institución académica del extranjero, 25 están adscritos a diferentes instituciones nacionales y 4 son investigadores de El COLEF. En los 3 números se superó uno de los criterios de evaluación del Índice de Revistas Mexicanas de Investigación Científica Tecnológica (IRMICyT), es decir, al menos 60% de los autores pertenecen a una institución distinta a la nuestra: en el número 39 el 80% fueron autores no COLEF, en el 40 el 87.5% y en el 41 el 93.3%. También se recibió la cantidad justa de reseñas y notas críticas.

# **Revista Migraciones Internacionales**

# Producción

Completados los números 15 y 16, al cierre de 2008 se contó con un total de 19 escritos en proceso para 2009, quince de los cuales eran artículos que se encontraban en diferentes etapas del proceso interno de dictaminación. Uno de los avances más significativos de 2008 fue aumentar la cantidad de artículos recibidos en alrededor del 30% en relación a 2007 y haber mantenido la cantidad de notas críticas y reseñas bibliográficas.

Aumento que se atribuye, en buena parte, a la amplia labor de difusión que se ha venido realizando en eventos académicos en torno al tema de las migraciones internacionales.

A continuación se enlistan los títulos de los libros publicados en 2008:

# Coediciones.

- Diagnóstico del fenómeno migratorio, Rodolfo Corona, Rodolfo Cruz y Alejandro García (coordinadores), El Colef /Gobierno del Estado de Baja California.
- De Guanajuato a Estados Unidos: Características de la migración internacional, Rodolfo Corona, Laura Ortega y Gudelia Rangel Gómez (coordinadores), Gobierno del Estado de Guanajuato / El Colef.
- Migración, fronteras e identidades étnicas transnacionales, Laura Velasco (coordinadora), El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
- Evaluación y tendencias de los sistemas de pensiones en México, Roberto Ham / Berenice Ramírez López / Alberto Valencia (coordinadores), El Colef / Miguel Ángel Porrúa / UNAM.
- La identidad nacional mexicana: la memoria, la insinuación y la cultura popular en el siglo XIX, William H. Beezley, El Colef, El Colmich, El Colsan.
- Juan soldado. Violador, asesino, mártir y santo, Paul J. Vanderwood, El Colef, El Colmich, El Colsan.
- Encuesta de migración internacional en la frontera Guatemala-México, Compilado por El Colef, El Colef, INAMI, CONSEJO NAC. DE POBLACIÓN, SRÍA. DE TRABAJO Y PREVISIÓN SOCIAL, SRÍA. DE RELACIONES EXTERIORES.

#### Revista Frontera Norte

Durante 2008, se publicaron los números 39, 40 y 41, con un tiraje de 1000 ejemplares cada uno.







# Revista Migraciones Internacionales

Durante 2008, se publicó el número 15 con un tiraje de 1000 ejemplares.



Cabe señalar que ambas revistas han sido colocadas en el portal Colef, las cuales se localizan en la siguiente dirección electrónica: http://www.colef.mx/revistas

### Casa Colef

Las labores desarrolladas a lo largo del año, todas bajo la perspectiva de apoyo a la vinculación y a partir de los principales ejes que articulan el quehacer del El Colef, son las siguientes"

# Posgrado

Casa Colef apoyó a la Coordinación de Docencia en la difusión de la convocatoria para el reclutamiento de la generación 2008-2010 de las maestrías de El Colef. Se llevaron a cabo siete estrategias diferentes entre las que destacan: a) elaboración de una base de datos, integrada por 347 contactos y 372 correos electrónicos de Instituciones de Educación Superior (IES) en la República Mexicana;

- b) preparación y envío de 89 paquetes promocionales dirigidos a rectores y directores de facultades y/o campus de 30 distintas instituciones seleccionadas:
- c) difusión electrónica de la convocatoria a través de la página web de seis importantes instituciones gubernamentales y una asociación civil;
- d) colocación de carteles en sitios estratégicos como IES, bibliotecas y oficinas gubernamentales, y distribución de 2,500 volantes en 19 bibliotecas de IES en la ciudad de México;
- e) entrega de 400 volantes y folletos durante la 9ª Feria de Posgrados de CONACyT; y
- f) apoyo a la gestión y traslado de los coordinadores de la Maestría en Economía, y de la Maestría en Desarrollo Regional, en sus visitas a centros educativos.



# **Ecoparque**

# Principales resultados alcanzados

Durante el 2008, el Programa Ecoparque atendió a 11,968 visitantes (10,152 estudiantes; 471 maestros y 1,345 otro). Las personas que visitaron Ecoparque realizaron diversas actividades, de las que destacan: 284 recorridos; 242 talleres de papel reciclado; 231 talleres de siembra y 40 talleres de separación de basura. La relación de actividades en el 2008, fue de 15 talleres de manualidades; 46 concursos de dibujo; 29 asesorías y 4,956 ejercicios de educación ambiental.

Asimismo, se llevaron a cabo 61 talleres de cadena alimentaria; 304 talleres de lombricompostaje; 197 talleres de planta de tratamiento (Anexo 9).

Por otro lado, respecto a las actividades realizadas por personal de Ecoparque fuera de las instalaciones, destacan: Curso "Una Vida Mejor" para Promotores Comunitarios de la Organización

Los Niños; Festival de la Primavera en EXPO-AMBIENTE Mexicali 2008; 1er Ciclo de Conferencias "Día Mundial del Reciclado" en EXPO-AMBIENTE Tecate 2008; Celebración del Día Mundial del Medio Ambiente; Taller Carta de la Tierra organizado por la SEMARNAT y El Colef; 2º Simposio "Química en tu Mundo"; Taller especial de lombricompostaje; Taller de elaboración de papel reciclado para la Facultad de Ciencias Químicas, UABC; Semáforo Deportivo; EXPOAMBIENTE Tijuana 2008; XV Aniversario de Ecoparque, Semana Nacional de Ciencia y Tecnología y Nuestras Tradiciones "Altares de Muertos.

# **CUERPOS COLEGIADOS**

# **Asamblea General**

# FIGURA JURÍDICA: ASOCIACIÓN CIVIL

	ASAMBLEA GENERAL		CONSEJO DIRECTIVO	REPRESENTANTE PROPIETARIO	REPRESENTANTE SUPLENTE
	PRESIDENCIA		PRESIDENCIA		
1	CONACYT	1	CONACYT	Mtro. Juan Carlos Romero Hicks	Mtra. Silvia Álvarez Bruneliere
	SECRETARIO TÉCNICO		SECRETARIO TÉCNICO		
	CONACYT		CONACYT	M.A. Carlos O'Farrill Santibáñez	Lic. Federico Aradillas Ponce
	ASOCIADOS		INTEGRANTES		
2	SEP	2	SEP	Mtro. Alonso Lujambio Irazábal	Dr. Rodolfo Alfredo Tuirán Gutiérrez
3	SHCP	3	SHCP	Lic. Gustavo Nicolás Kubli Albertini	Lic. Hugo Tulio Félix Clímaco
4	SECRETARÍA DE ECONOMÍA	4	SECRETARÍA DE ECONOMÍA	Ing. Gerardo Ruíz Mateos	Lic. Felipe Duarte Olvera
5	EL COLEGIO DE MÉXICO, A.C.	5	EL COLEGIO DE MÉXICO, A.C.	Dr. Javier Garciadiego Dantán	Dr. Manuel Ondorica Mellado
6	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.	6	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.	Dr. Gabriel Estrella Valenzuela	Dr. Felipe Cuamea Velázquez
	ORGANO DE VIGILANCIA Y CONTROL				
	Secretaría de la Función Pública		Secretaría de la Función Pública	Lic. Alberto Cifuentes Negrete	C. P. Luis Pérez Sánchez
'				Lic. Catalina Salas Bravo Titular del Órgano Interno de Control en El Colef.	
	Titular de la Entidad			Dr. Tonatiuh Guillen López	
	Secretario General de Planeación y Desarrollo Institucional y Prosecretario  Secretario General Académico			Dr. Alberto Hernández Hernández	
				Dr. René Martín Zenteno Quintero	
	Directora General de	e Adm	ninistración y Finanzas	Lic. Alejandra Márquez Estrada	

# Junta Directiva

	Junta Directiva		CONSEJO DIRECTIVO	REPRESENTANTE PROPIETARIO	REPRESENTANTE SUPLENTE
	PRESIDENCIA		PRESIDENCIA		
1	CONACYT	1	CONACYT	Mtro. Juan Carlos Romero Hicks	Mtra. Silvia Álvarez Bruneliere
	SECRETARIO TÉCNICO		SECRETARIO TÉCNICO		
	CONACYT		CONACYT	M.A. Carlos O'Farrill Santibáñez	Lic. Federico Aradillas Ponce
	CONSEJEROS		INTEGRANTES		
2	SEP	2	SEP	Mtro. Alonso Lujambio Irazábal	Dr. Rodolfo Alfredo Tuirán Gutiérrez
3	SHCP	3	SHCP	Lic. Gustavo Nicolás Kubli Albertini	Lic. Hugo Tulio Félix Clímaco
4	S.R.E.	4	S.R.E.	Emb. Patricia Espinoza Castellano	C. Enrique Rojo Stein
5	SEDESOL	5	SEDESOL	Arq. Sara Halina Topelson Fridman	Arq. Craig Davis Arzac
6	SECRETARÍA DE ECONOMÍA	6	SECRETARÍA DE ECONOMÍA	Ing. Gerardo Ruíz Mateos	Lic. Felipe Duarte Olvera
7	EL COLEGIO DE MÉXICO, A.C.	6	EL COLEGIO DE MÉXICO, A.C.	Dr. Javier Garciadiego Dantán	Dr. Manuel Ondorica Mellado
8	CONAPO	7	CONAPO	Mtro. Félix Vélez Fernández - Varela	Mtro. Cesar René Garcés Fierros
9	GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA	8	GOBIERNO DEL ESTADO DE BAJA CALIFORNIA	Lic. José Guadalupe Osuna Millán	Lic. Raúl Shantú Alemán Salazar
10	GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN	9	GOBIERNO DEL ESTADO DE NUEVO LEÓN	Lic. José Natividad González Parás	Lic. Francisco Javier Alejo López
11	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.	10	UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE BAJA CALIFORNIA.	Dr. Gabriel Estrella Valenzuela	Dr. Felipe Cuamea Velázquez
			a título personal. a título personal. a título personal.	Dr. Enrique Cabrero Mendoza Dr. Francisco Zapata Schaffeld Lic. Gastón Luken Aguilar	Sin suplente Sin suplente Sin suplente
	ORGANO DE VIC	SILAN	CIA Y CONTROL		
	Secretaría de la Función Pública		Secretaría de la Función Pública	Lic. Alberto Cifuentes Negrete	C. P. Luis Pérez Sánchez
			Titular del Órgano Interno de Control	Lic. Catalina Salas Bravo	
	Titular de la Entidad			Dr. Tonatiuh	Guillen López
	Secretario General de Plane Prose	eaciói ecreta		Dr. Alberto Hernández Hernández	
	Secretario Ge	eneral	Académico	Dr. René Martín Zenteno Quintero	
	Directora General de	Adm	inistración y Finanzas	Lic. Alejandra I	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**Dir. 631-35-40

Presidente

Fax. 631-35-55

tguillen@colef.mx

DR. RENÉ MARTÍN ZENTENO QUINTERO Dir. 631-63-02

Secretario General Académico Fax. 631-35-60 rzenteno@colef.mx

**DR. ALBERTO HERNÁNDEZ** Dir. 631-63-03

Secretario General de Planeación y Desarrollo Institucional Fax. 631-35-47

ahdez@colef.mx

**DR. ALFREDO HUALDE ALFARO** Dir. 631-63-04

Director General de Asuntos Académicos Fax. 631-63-05 <u>ahualde@colef.mx</u>

DRA. LINA OJEDA REVAH Dir. 631-63-07

Directora General de Vinculación Institucional Fax. 631-63-05 lojeda@colef.mx

(01-656)

DR. GUSTAVO CÓRDOVA BOJÓRQUEZTel.616-85-78Director Regional del NoroesteFax.616-74-90

gcordova@colef.mx

DR. CAMILO CONTRERAS DELGADO Tel.

**DR. CAMILO CONTRERAS DELGADO**Tel. 8358-6401
Director General Regional del Noreste 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

Dir. 631-63-06 Fax. 631-20-41

amarquez@colef.mx

SEDE (01-664)

Autopista Tijuana-Ensenada km. 18.5,

San Antonio del Mar, Tijuana, Baja California, México

C. P. 22560

Conm.

(01-664)

631-63-00 Fax. 631-20-38

difusión@colef.mx

DIRECCIÓN REGIONAL EN CIUDAD JUÁREZ

Av. Insurgentes #3708

Fracc. Los Nogales

Ciudad Juárez, Chihuahua. C.P. 32350

(01-656)

Tel. 616-85-78 Fax. 616-74-90

colefjuarez@colef.mx

DIRECCIÓN GENERAL REGIONAL EN MONTERREY

Técnicos #277, esquina Río Pánuco

Col. Tecnológico

Monterrey, Nuevo León. C.P. 64700

(01-81)Tel.

83-87-50-27

Fax. 83-87-46-45

colefmonterrey@colef.mx

OFICINA EN NUEVO LAREDO

Calle Arteaga #1702, esquina con Calle 20 de noviembre

Colonia Victoria.

Nuevo Laredo, Tamaulipas. C.P. 88030

(01-867)

Tel. 713-60-58

715-60-64 Fax.

colefnuevolaredo@colef.mx

**OFICINA EN MATAMOROS** 

Calle Herrera #169 entre 16 y 17

Zona Centro

Matamoros, Tamaulipas. C.P. 87300

(01-868)

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

colefmatamoros@colef.mx

CASA COLEF

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

Ext. 4224 y 4155
Fax. 56-45-07-13

casacolef@colef.mx

(01-55)

(01-686)

(01-631)

(01-878)

OFICINA EN MEXICALI, B.C.

 Ave. Zaragoza #1850 entre J y K
 Tel. 554-74-47

 Colonia Nueva
 Fax. 554-10-32

 Mexicali, B.C. C.P. 21100
 colefmexicali@colef.mx

OFICINA EN NOGALES, SON.

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.

Avenida Rodolfo de los Santos y Hacienda #503

Colonia Burócratas

Fax. 782-76-08

Find the Nagree Colonia de la finia de la f

Piedras Negras, Coah. C.P. 26020 <u>colefpiedrasnegras@colef.mx</u>