
Centros Públicos de Investigación
CONACYT

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

Anuario 2009



CONACYT

Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología

PRESENTACIÓN

27 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 (CEFNO-MEX) 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 del Convenio de Administración por Resultados (CAR) 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 recursos humanos 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 El Colef 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 cinco programas de Maestría y uno de Doctorado. Los programas de posgrado institucionales son la Maestría en Desarrollo Regional, Maestría en Economía Aplicada, Maestría en Población y el Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales. Así mismo, El Colef mantiene la titularidad de un programa interinstitucional denominado Maestría en 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 Socioculturales con la Universidad Autónoma de Baja California (UABC). A partir de la promoción 2010-2012 este último será administrado solamente por El Colef y cambiará su nombre a Maestría en Estudios de la Cultura y Fronteras. Todos estos programas pertenecen al Padrón Nacional de Programas de Calidad (PNPC) de CONACYT.

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

Crecimiento y expansión

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, que son: Departamento de Estudios de Administración Pública, Departamento de Estudios Culturales, Departamento de Estudios Económicos, Departamento de Estudios Sociales, Departamento de Estudios de Población y Departamento de Estudios Urbanos y Medio Ambiente.

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 316 plazas, de las cuales 136 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 2009

Personal Científico y Tecnológico	
Investigadores	109
Técnicos	27
Subtotal	136
Administrativo y de Apoyo	
SPS, MM	33
Subtotal	180
Total	316

Nivel Académico Investigadores 2009

Doctorado	96
Maestría	13
Total	109

Sistema Nacional de Investigadores

Investigadores en el SNI	2009
Candidatos	8
Nivel I	46
Nivel II	18
Nivel III	5
Eméritos	1
Total	78

INVESTIGADORES 2009

Nombre	Área de Investigación	Correo Electrónico
Acosta Díaz Félix	Familia, mercados de trabajo y desarrollo regional	acosta@colef.mx
Aguilar Benitez Ismael	Desarrollo regional y reestructuración productiva	iaguilar@colef.mx
Alarcón Acosta Rafael G.	Migración internacional	ralarcon@colef.mx
Alegría Olazábal Tito Alejandro	Desarrollo urbano, estructura urbana y análisis intraurbano	talegría@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
Bringas Rábago Nora Leticia	Turismo y desarrollo regional	nbringas@colef.mx
Brugués Rodríguez Alejandro	Economía	abrugues@colef.mx
Bustamante Fernández Jorge Agustín	Migración internacional	jorgeb@colef.mx
Calderón Villarreal Cuahtémoc	Integración económica, crecimiento económico y regional, desarrollo económico, cambio estructural, economía fronteriza	calderon@colef.mx
Carrillo Viveros Jorge Héctor	Industria, aprendizaje, tecnología y mercados laborales	carrillo@colef.mx
Castro Ruiz José Luis	Desarrollo urbano, servicios públicos urbanos y recursos hidráulicos en la frontera norte	jlcastro@colef.mx
Ceballos Ramírez Manuel	Historia de la frontera norte e iglesia-sociedad	ceballos@colef.mx

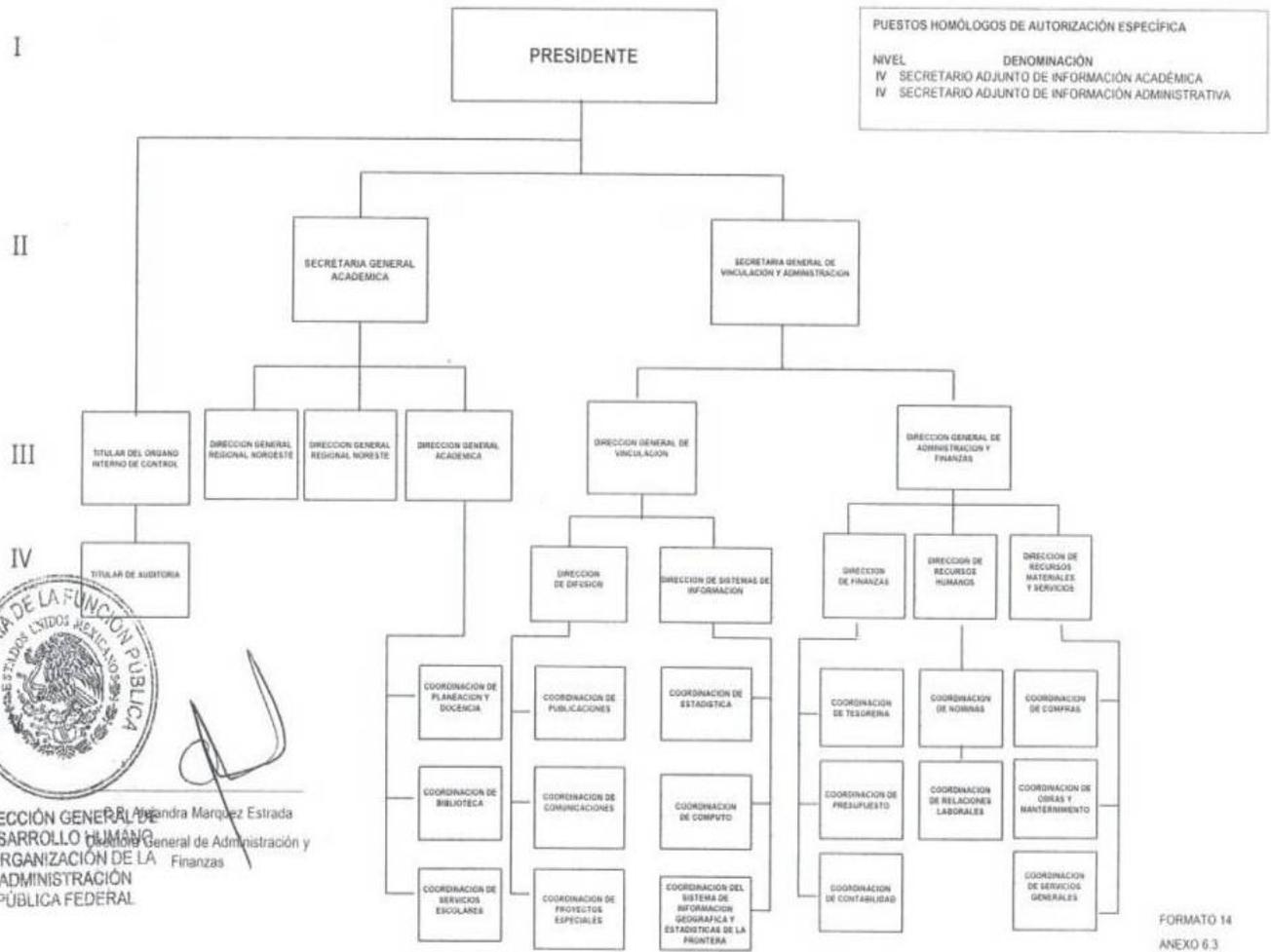
Cervera Gómez Luis Ernesto	Recursos hidráulicos y medio ambiente	lcervera@colef.mx	Escala Rabadán Luis	Migración	luiser@colef.mx
Contreras Delgado Camilo	Desarrollo regional, espacio y sociedad, geografía y poder	camilo@colef.mx	Escamilla Márquez Patricia Helena	Seguridad con un enfoque bilateral e internacional en fronteras	escahamm@colef.mx
			Espinoza Valle Victor Alejandro	Procesos políticos regionales y estudios de administración pública	victorae@colef.mx
Córdova Bojórquez Gustavo	Manejo integral de recursos naturales	gcordova@colef.mx	Fernández de Juan Teresa	Violencia conyugal	teresaf@colef.mx
Córdova y Vázquez Ana	Planeación Urbana, Servicios Públicos y Sustentabilidad Ambiental.	acordova@colef.mx	Fuentes Flores César Mario	Planeación urbana transfronteriza y desarrollo urbano	cfuentes@colef.mx
			Fuentes Flores Noé Arón	Modelos regionales y desarrollo regional	afuentes@colef.mx
Corona Vázquez Rodolfo	Métodos cuantitativos, mortalidad y migración interna e internacional	coronaro@colef.mx	García Ortega Roberto	Desarrollo urbano y regional	rgarcia@colef.mx
Corrales Corrales Salvador	Desarrollo y organización industrial	corrales@colef.mx	García Quiroz Blanca Cecilia	Evaluación de Políticas Públicas	blancagnava@yahoo.com.uk
			Gomis Hernández Redi	Tecnologías de la información y la comunicación	rgomis@colef.mx
Cortez Lara Alfonso Andrés	Agro y agua, gestión de recursos hidráulicos y desarrollo agrícola	acortez@colef.mx	González Andrade Salvador	Desarrollo económico y microeconomía	salvador@colef.mx
			González Avila María Eugenia	Ecología e impacto ambiental	megamarinera@yahoo.com.mx
Coubés Marie-Laure	Demografía, empleo y análisis de biografías	mcoubes@colef.mx	González Galbán Humberto	Demografía y salud reproductiva	hggalban@colef.mx
Cruz Piñeiro Rodolfo	Demografía, mercados de trabajo, empleo y migración	rcruz@colef.mx	González König Gabriel Enrique	Economía laboral, migración laboral, pobreza y distribución del ingreso	ggonig@colef.mx
			González Ramírez Raúl Sergio	Métodos cuantitativos y salud reproductiva	raul@colef.mx
Cruz Sierra Salvador	Género y Diversidad Social	cruzsierrasal@hotmail.com	Guillén López Tonatihu	Estudios comparados sobre gobiernos locales, procesos políticos regionales y modernización de la administración pública	tguillen@colef.mx
Cueva Luna Teresa Elizabeth	Género, educación y salud reproductiva	terelizmx@yahoo.com	Ham Chande Roberto	Demografía, envejecimiento, seguridad social	rham@colef.mx
De la Parra Rentería Carlos Alfonso	Gestión ambiental y lateral	cdelap@colef.mx	Hernández Bielma Leticia	Integración económica, desarrollo económico, economía monetaria y financiera	leticiah@colef.mx
Del Castillo Vera Gustavo	Tratado de libre comercio y zona libre	delcas45@aol.com			
Díaz Bautista Alejandro	Economía de la energía, economía regional, organización industrial, crecimiento económico	adiabau@hotmail.com	Hernández Hernández Alberto	Políticas públicas, religión y cambios sociales	ahdez@colef.mx
			Díaz González Eliseo	Organización industrial, microeconomía y política económica	ediaz@colef.mx

Hualde Alfaro Alfredo	Sociología del trabajo, sistemas regionales de innovación, economía del conocimiento	ahualde@colef.mx	Ojeda De la Peña Norma	Demografía y estudios de género	nojeda@mail.sdsu.edu
Hurtado Jiménez Roberto	Desarrollo integral del ambiente	rhurtado@colef.mx	Ojeda Revah Lina	Ecología del paisaje, conservación de recursos naturales, áreas verdes urbanas	lojeda@colef.mx
Ilescas Vela Virginia	Seguridad con un enfoque bilateral e internacional en fronteras	ilescasv@colef.mx	Olmos Aguilera Miguel	Antropología de la frontera, etnoestética, mitología y simbolismo, rituales contemporáneos	olmos@colef.mx
Jurado Montelongo Mario Alberto	Sociología del trabajo y mercados laborales	jurado.mario@gmail.com	Ordóñez Barba Gerardo Manuel	Política social y combate a la pobreza	ordonez@colef.mx
López Estrada Silvia	Trabajo, familia y género	slopez@colef.mx	Palma Cabrera Yolanda	Fecundidad y salud reproductiva	ypalma@colef.mx
Maier-Hirsch Elizabeth Jean	Estudios de las mujeres, perspectiva de género	emaier@colef.mx	Palomares León Humberto	Desarrollo urbano y pobreza	hpleon@colef.mx
Martínez Pellégrini SÁrah Eva	Desarrollo regional e integración económica internacional, sistemas productivos locales, competitividad y planeación y evaluación de políticas	sarahm@colef.mx	París Pombo María Dolores	Cultura, Identidades y Política Cultural	mdparis@colef.mx
			Peña Medina Sergio	Economía fronteriza e integración, gobernabilidad y urbanización	spena@colef.mx
			Pérez Floriano Lorena Raquel	Industria y Trabajo	lorenapf@dns.colef.mx
Méndez Mungaray Elizabeth	Planeación y desarrollo regional, manejo urbano y regional del agua	emendez@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
Mendoza Cota Jorge Eduardo	Crecimiento económico regional, integración económica México-Estados Unidos y mercados de trabajo	emendoza@colef.mx	Quintero Ramírez Cirila	Sindicalismo y estudios del trabajo	cquintero@riogrande.net.mx
			Ramos García José María	Relaciones México-Estados Unidos	ramosjm@colef.mx
			Rangel Gómez Gudelia	Epidemiología y salud pública	grangel@colef.mx
Mendoza Martínez Jaime	Urbanismo y migración	jaimen97@hotmail.com	Reyes Santos Marcos Sergio	Federalismo, descentralización, política educativa	mreyes@colef.mx
Miker Palafox Martha	Reestructuración productiva y desarrollo industrial	mmiker@colef.mx	Riemann González Hugo	Ecología, biogeografía, conservación	riemann@colef.mx
Monárrez Fragoso Julia	Género	juliam@colef.mx	Rivera Barrios Juan Luis	Movimientos sociales y cultura política	juanluis@colef.mx
Muñoz Meléndez Gabriela	Calidad del aire, energía y cambio climático	gmunoz@colef.mx	Rivera Castañeda Patricia	Economía Ambiental y Recursos Naturales	privera@colef.mx
Negrete Mata José	Relaciones entre gobierno y sociedad	jnegrete@colef.mx	Rodríguez Esteves Juan Manuel	Problemática ambiental, geografía del riesgo y antropología de los desastres	jesteves@colef.mx
Nieto Camacho Ana Lilia	Historia Regional de la Frontera México-Estados Unidos	demarato@prodigy.net.mx			
Odgers Ortiz Olga	Migración y religión	odgers@colef.mx			

Romo Aguilar María Lourdes	Geografía, SIG y riesgos ambientales	lromo@colef.mx	Uribe Salas Felipe Javier	Epidemiología y salud pública	fjusalas@gmail.com
Rubio Salas Rodolfo	Migración y movilidad de la población	rodrubio@colef.mx	Valenzuela Arce José Manuel	Cultura e identidad, movimientos sociales, sociología urbana, sociología de la cultura	jmvalen@colef.mx
Ruiz Marrujo Olivia Teresa	Migración, frontera e identidad	oruiz@colef.mx			
Ruiz Ochoa Wilfrido	Economía regional	wruiz@colef.mx			
Sánchez Munguía Vicente	Gestión ambiental y política ambiental	vsanchez@colef.mx	Vásquez Galán Belem Iliana	Macroeconomía, comercio internacional, series de tiempo	belem_iliانا@hotmail.com
Santés Alvarez Ricardo Valentín	Gobernación ambiental, participación, acceso a la información y rendición de cuentas y estudios urbano-regionales y ecología	rsantes@colef.mx	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 e impacto ecológico, economía ambiental y desarrollo sostenible	cvazquez@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 Post Norah Anita	Tratamiento de niños con asma	schwartz@colef.mx	Velasco Ortiz Matilde Laura	Etnicidad, género y migración	lvelasco@colef.mx
Solis Pérez Marlene Celia	Trabajo, frontera y relaciones de género	msolis@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
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	Ybañez Zepeda Elmyra	Población y envejecimiento	elmyra@colef.mx
Toudert Djamel Eddine	Sistemas de información geográfica, telemática y territorialidad.	toudert@colef.mx	Zárate Ruiz Arturo	Argumentación pública enfocada a asuntos y controversia fronterizos	azarate1@riogrande.net.mx
			Zavala Alvarez José	Políticas públicas e instituciones para el desarrollo agrícola y rural regional	jza61@colef.mx
Trujeque Díaz José Antonio	Urbanización y organizaciones civiles binacionales en la frontera noreste	trujeque@colef.mx			

ESTRUCTURA ORGÁNICA

CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA Y TECNOLOGIA EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C. VIGENCIA: 1ro. ENERO 2009



DIRECCIÓN GENERAL DE
 DESARROLLO HUMANO
 Y ORGANIZACIÓN DE LA
 ADMINISTRACIÓN
 PÚBLICA FEDERAL

Andrea Marquez Estrada
 Titular General de Administración y
 Finanzas

INFRAESTRUCTURA MATERIAL

SEDE

El Colegio de la Frontera Norte cuya sede principal se encuentra en Tijuana, B.C., cuenta con dos Direcciones Regionales de las que dependen 7 subse-des, con lo cual se garantiza la total cobertura del área de influencia institucional.

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:

- o Tres edificios académicos, un edificio de Docencia, un edificio para biblioteca y un edificio de guardería.
- o Dentro de los edificios académicos, se cuenta con un auditorio con capacidad para 114 personas; tres salas de Juntas para 70 personas; un aula magna para 54 personas con capacidad para la transmisión de video conferencia; y, 185 cubículos-oficinas. El edificio de docencia cuenta con 23 oficinas y seis aulas.
- o Además cuatro estacionamientos para autos, un estacionamiento para el transporte del personal y tres bodegas.

DIRECCIÓN GENERAL REGIONAL DEL NORESTE

La Dirección General Regional del Noreste ubicada en Monterrey Nuevo León, agrupa a las sedes regionales de Matamoros, Nuevo Laredo y Piedras Negras. Su labor académica aborda primordialmente las áreas de cultura, historia, mercados de trabajo, demografía, urbanismo, sociología del trabajo, salud pública, gestión de recursos naturales y economía fronteriza. Las sedes regionales están inmersas en la agenda regional a través de la participación de sus investigadores en Órganos Consultivos tales como Comisiones, Consejos, Juntas, tanto a nivel Municipal como Estatal.

- ***El Colegio de la Frontera Norte 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.



- ***El Colegio de la Frontera Norte 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.



- ***El Colegio de la Frontera Norte en Nuevo Laredo, Tamaulipas***

Ubicada en calle Arteaga # 1702, Esquina con Avenida 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.



- ***El Colegio de la Frontera Norte en Piedras Negras, Coahuila.***

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

La oficina cuenta con un área de recepción, cinco oficinas, un área de biblioteca-sala de juntas y área de comedor.

DIRECCIÓN REGIONAL DEL NOROESTE

La Dirección Regional del Noroeste tiene su sede en Cd. Juárez, y cuenta con las Direcciones Regionales de Ciudad Juárez y Mexicali y la Oficina de Enlace en Nogales. Sus investigaciones se ocupan principalmente del desarrollo en zonas semiáridas de la frontera; del uso, manejo y conservación de los recursos naturales, y de estudios culturales, laborales, de género y de familia.

- ***El Colegio de la Frontera Norte en Ciudad Juárez, Chihuahua***

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



Estas instalaciones cuenta con una superficie construida de 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 y una bodega.

Planta Alta: Área de cómputo y telefonía, dirección general, baños, 9 cubículos y sala de conferencias con capacidad para 100 personas.

- ***El Colegio de la Frontera Norte en Mexicali, Baja California.***

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

Consta de 2 cubículos, una recepción y 1 área de trabajo con una superficie total arrendada de 158.44 m².

- ***Oficina de enlace en Nogales, Sonora.***

Ubicada en Blvd. Luis Donaldo Colosio #4950 entre Kalitea y Hermosillo, Colonia Kennedy, Nogales, Sonora, C.P. 84063.

Oficina ubicada en segundo piso, cuenta con un área de recepción, cuatro oficinas y una sala de juntas.

CASA COLEF

La Casa Colef es una oficina de Vinculación en México, D. F., 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.



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. También 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 educación ambiental.



BIBLIOTECA "JORGE A. BUSTAMANTE"

Durante el año 2009 dio inicio el proceso para conformar el Sistema Bibliotecario de El Colef (SIBIC). Con esa medida se pretende integrar la totalidad del acervo bibliográfico en un solo catálogo público. Se busca contar con una herramienta que permita el registro, control y localización de las monografías que integran el acervo general de El Colegio de la Frontera Norte en todas sus sedes.



El acervo actual del Sistema Bibliotecario de El Colef (SIBIC) comprende una colección aproximada de 28,958 registros bibliográficos que representan, a su vez, un total de 39,409 volúmenes. Distribuidos entre las sedes de Tijuana, Ciudad Juárez, Monterrey, Nuevo Laredo, Matamoros, Piedras Negras y Casa Colef.

En el 2009 se adquirieron 683 libros, distribuidos de la siguiente manera: 373 por compra y 310 por canje y donación. Las adquisiciones se hicieron tomando en consideración las actualizaciones bibliográficas, la necesidad de ampliar la especialización temática de la biblioteca, así como para mejorar la atención a los programas de posgrado.

Además, posee una colección de publicaciones periódicas impresas que comprende un total de 543 títulos de revistas científicas y de divulgación, de las cuales 109 son de suscripción activa pagada, 209 de suscripción por medio de canje, 21 de donación y 204 de suscripción inactiva. Comprende, además, 558 bases de datos en CD-ROM y más de 10,000 títulos de revistas en formato electrónico, disponibles a través del acceso a las bases de datos en línea que se tienen contratadas.

Durante el año culminó el proceso de clasificación y catalogación del acervo bibliográfico de El Colef en todas sus sedes. Actualmente se cuenta con el total del acervo bibliográfico procesado e incorporado al catálogo colectivo y se puede

localizar a través del portal electrónico del Sistema Bibliotecario de El Colef (SIBIC).

La biblioteca de Tijuana participa en forma activa en el Consejo Asesor de Recursos de Información (CARI), en la Red de Instituciones Mexicanas para la Cooperación Bibliotecas (Red Amigos), así como en la Red de Colegios.

PRODUCTIVIDAD CIENTÍFICA

La productividad científica de El Colef en 2009 se refleja en la producción publicaciones arbitradas y de divulgación; y la participación de los investigadores en foros externos como congresos, conferencias, talleres y otros eventos académicos estratégicos de ámbito nacional e internacional.

En el cuadro siguiente se presenta parte de la producción científica y tecnológica de El Colef durante el año 2009:

Producción Científica y Tecnológica 2009		
Artículos Publicados (38)		
	Nacional	Internacional
Con Arbitraje (35)	30	5
Sin Arbitraje (3)	3	0
Capítulos en Libros Publicados (25)		
	Nacional	Internacional
Con Arbitraje (20)	16	4
Sin Arbitraje (5)	4	1
Artículos de divulgación (nota periodística)		24
Memorias "in extenso" (ponencias publicadas)		1
Libros y coordinaciones con arbitraje Publicados		6
Resúmenes en Memorias de Congreso		N/A
Patentes		N/A
Presentaciones en Congresos Nacionales		80
Presentaciones en Congresos Internacionales		211
Conferencias por invitación		70
Informes Técnicos**		42
Antologías		N/A
Reseñas y Notas críticas		4

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

**La Mayoría de ellos tienen un registro con estatus de aceptado.

Publicaciones arbitradas publicadas en 2009

Durante el 2009 se produjeron 198 publicaciones arbitradas, de las cuales 61 son publicadas y 137 son aceptadas. El total de las publicaciones de divulgación son 62, de las cuales 55 son publicadas y 7 aceptadas.

A continuación se enlistan las publicaciones publicadas en 2009 por tipo de producto:

Artículo con arbitraje (35)

1. Almaraz Alvarado Araceli, Barajas Escamilla María del Rosío. "Debilidades en el ambiente institucional en la frontera norte de México: el caso de Baja California", en Carta Económica Regional, Universidad de Guadalajara, volumen 101, 2009, pp. 5-20 (PUBLICADO) México
2. Alonso Meneses Guillermo. "Algunas características de los migrantes muertos en la frontera México-EU", en Revista Horizonte, Consejo de Población del Estados de México, volumen 15, 2009, pp. 60-67 (PUBLICADO) México
3. Calderón Villarreal Cuauhtémoc. "El lustro perdido de la industria manufacturera fronteriza", en Cultura científica y tecnológica, volumen 6, número 33, 2009, pp. 12-14 (PUBLICADO) México
4. Calderón Villarreal Cuauhtémoc, Camberos Mario, Huesca Luis. "Equidad y remesas en las regiones en México, 2000 y 2005", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 7, número 59, 2009, pp. 514-522 (PUBLICADO) México
5. Calderón Villarreal Cuauhtémoc, Camberos Mario, Huesca Luis. "Análisis regional de las remesas y sus perceptores en México, 2000 y 2005", en Estudios Fronterizos, Universidad Autónoma de Baja California, volumen 10, número 19, 2009, pp. 49-83 (PUBLICADO) México
6. Carrillo Viveros Jorge Héctor, Zarate Roberto. "The Evolution of Maquiladora Best Practices: 1965 To 2008", en Journal of Business Ethics, Editorial Board, 2009, pp. 335-348 (PUBLICADO) Canadá

7. Coubès Marie-Laure, Macias Marie Carmen. "Frontiere et integration: pertinence de la frontiere mexique etats-unis a 15 ans de lalena", en Cahier Des Amériques Latines, Institut de Mautes Etudes de Amerique Latine, 2009, pp. 19-25 (PUBLICADO) Francia
8. Del Castillo Vera Gustavo. "Tiempos de espera en los cruces fronterizos del norte de México: una barrera no arancelaria ", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 59, número 7, 2009, pp. 551-557 (PUBLICADO) México
9. Díaz Bautista Alejandro, Turner Barragán Ernesto. "Desarrollo e integración del norte de México y el sur de los EUA a partir del análisis de la evolución de las ciudades fronterizas", en Análisis Económico, Universidad Autónoma Metropolitana, volumen XXVI, número 57, 2009, pp. 141-168 (PUBLICADO) México
10. Díaz Bautista Alejandro. "México y la política económica portuaria internacional", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 59, número 9, 2009, pp. 685-692 (PUBLICADO) México
11. Díaz Bautista Alejandro, Sotelo Salgado Carlos Alberto. "Un modelo econométrico no lineal regional del sector eléctrico residencial mexicano", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 10, 2009, pp. 798-806 (PUBLICADO) México
12. Díaz Bautista Alejandro. "Un modelo empírico de crecimiento económico y la nueva geografía económica urbana en México", en Revistas Paradigma Económico, Universidad Autónoma del Estado de México, volumen 1, número 1, 2009, pp. 9-39 (PUBLICADO) México
13. Díaz Bautista Alejandro. "La crisis económica del 2009. Las remesas y el desempleo en el área del TLCAN", en Ra Ximhai, Universidad Autónoma Indígena de México, volumen 5, número 1, 2009, pp. 39-48 (PUBLICADO) México
14. Díaz González Eliseo. "La inversión extranjera de cartera en el marco de la liberalización financiera en México", en Comercio Exterior, Banco Nacional de Comercio Exterior, volumen 7, 2009, pp. 534-550 (PUBLICADO) México
15. Díaz González Eliseo. "Crecimiento económico sostenido y productividad regional", en Boletín de los Sistemas Nacionales Estadístico y de Información Geográfica, INEGI, 2009, pp. 30 (PUBLICADO) México
16. Díaz González Eliseo. "Riesgo moral y transmisión de señales: análisis de la relación del pollero - mojado en una perspectiva microeconómica", en Ra Ximhai, Universidad Autónoma Indígena de México, volumen 1, 2009, pp. 29-37 (PUBLICADO)
17. Espinoza Valle Victor Alejandro. "Elecciones concurrentes 2009. El escenario municipal, en Alcaldes de México, Cazonci Editores, S.A de C.V, 2009, pp. 15-20 (PUBLICADO) México
18. Fernández de Juan Teresa. "Formación pedagógica docente y desempeño académico de alumnos en la facultad de ciencias administrativas de la UABC", en Revista de Educación Superior, anuies, volumen XXXVIII, número 2, 2009, pp. 7-18 (PUBLICADO) México
19. Fuentes Flores Noé Arón, Moreno Luis Ramón. "Eficacia de las políticas gubernamentales y de las remesas del exterior en la reactivación de las economías rurales en México", en Ra Ximhai, Universidad Autónoma Indígena de México, volumen 5, número 1, 2009, pp. 19-28 (PUBLICADO) México
20. Fuentes Flores Noé Arón, García Andres Adelaido. "Jerarquización sectorial de la economía mexicana: un enfoque de teoría de grafos", en Problemas del Desarrollo, Revista Latinoamericana de Economía, UNAM-Instituto de Investigaciones Económicas, volumen 158, 2009, pp. 137-159 (PUBLICADO) México
21. González Galbán Humberto, Vega Briones Germán. "Clubs de migrantes y usos de remesas: el caso de Guanajuato, México", en Portularia, Universidad de Huelva, volumen IX, número 1, 2009, pp. 1-11 (PUBLICADO) España
22. González Galbán Humberto, Diego Enrique González. "Escenarios sociodemográficos prospectivos en un contexto de subdesarrollo y crecimiento poblacional negativo", en Papeles de Población, Universidad Autónoma del Estado de México, 2009, pp. 151-174 (PUBLICADO) México

23. Hernández Bielma Leticia. "La teoría postkeynesiana y la economía monetaria de producción", en *Cultura científica y tecnológica*, volumen 35, 2009, pp. 20 (PUBLICADO) México
24. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Regiones fronterizas frente a la migración: el caso de México y el Maghreb", en *Ra Ximhai*, Universidad Autónoma Indígena de México, volumen 5, número 1, 2009, pp. 49-66 (PUBLICADO) México
25. Mendoza Cota Jorge Eduardo, García Reyes Karina Jazmin. "Discriminación salarial por género en México", en *Problemas del Desarrollo*, Revista Latinoamericana de Economía, UNAM-Instituto de Investigaciones Económicas, volumen 156, 2009, pp. 10-20 (PUBLICADO) México
26. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Las exportaciones de China y los determinantes locales del empleo en las maquiladoras del Norte de México", en *Región y Sociedad*, El Colegio de Sonora, volumen 44, 2009, pp. 145-170 (PUBLICADO) México
27. Nieto Camacho Ana Lilia. "La imposible negación: la relación entre poderes en Durango en los años de la posguerra", en *Estudio de Historia Moderna y Contemporánea de México*, Universidad Nacional Autónoma de México, 2009, pp. 111-136 (PUBLICADO) México
28. Ojeda De la Peña Norma. "Matrimonio y union libre en la perspectiva de adolescentes mexicanos radicados en Tijuana", en *Papeles de Población*, Universidad Autónoma del Estado de México, 2009, pp. 41-64 (PUBLICADO) México
29. Ojeda De la Peña Norma. "Reflexiones acerca de las familias transfronterizas y las familias transnacionales entre México y Estados Unidos", en *Foro Internacional*, El Colegio de México, volumen 21, número 42, 2009, pp. 7-30 (PUBLICADO) México
30. Ordóñez Barba Gerardo Manuel. "Aproximaciones al estudio de la discriminación en México. El caso de Baja California Sur.", en *Revista Renglones*, Universidad Jesuita de Guadalajara (ITESO), número 61, 2009, pp. 85-101 (PUBLICADO) México
31. Rubio Salas Rodolfo, Vidaña Lazcano Karla Ivonne. "Comportamiento geográfico de los flujos migratorios internacionales entre el Estado de México y Estados Unidos", en *Revista Horizonte*, Consejo de Población del Estados de México, volumen 15, 2009, pp. 68-81 (PUBLICADO) México
32. Schwartz Post Norah Anita, Pepper David. "Childhood Asthma in the San Joaquin Valley: an Exploratory Study", en *Medical Anthropology Quarterly*, Amer Anthropological Assoc, 2009, pp. 336-367 (PUBLICADO) México
33. Uribe Salas Felipe Javier. "Cd3zeta expression and t cell proliferation are inhibited by tgf-beta1 and il-10 in cervical cancer patients", en *Botanica: Anales del Instituto de Biología, UNAM - Instituto de Biología*, 2009, pp. 30 (PUBLICADO) México
34. Uribe Salas Felipe Javier, Conde González Carlos, Palma Coca Oswaldo, Sánchez Alemán, Ugarte Torres Gabriela. "Population-based prevalence of antibodies against herpes simplex virus type 2 and socio-demographic characteristics in Mexico", en *Transactions of the Royal Society of Tropical Medicine and Hygiene*, Royal Soc Tropical Medicine, volumen 2, 2009, pp. 151-158 (PUBLICADO) Inglaterra
35. Uribe Salas Felipe Javier. "Prevalencia de sífilis materna y evaluación de una prueba diagnóstica rápida en Cochabamba, Bolivia", en *Revista Médica de Chile*, Sociedad Medica Santiago, 2009, pp. 524-530 (PUBLICADO) Chile

Capítulo en libro con arbitraje (20)

1. Alonso Meneses Guillermo. "Janos identitarios, centauros culturales. Estudiantes transfronterizos de Tijuana-San Diego como una realidad mexicana incómoda", en *Cultura e identidades en la frontera México-Estados Unidos*, Coordinado por Padilla Héctor, Pequeño Consuelo, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, México, 2009, pp. 71-100, (PUBLICADO).
2. Carrillo Viveros Jorge Héctor. "Innotative Companies and Polices for Innovation on the U.S.-Mexico Border", en *Developing the U.S.-Mexico Border Region for a Prosperous and Secure Relationship*, Coordinado por, James A. Baker III Institute for Public Policy Rice University, Estados Unidos, 2009, pp. 3-65, (PUBLICADO).
3. Carrillo Viveros Jorge Héctor. "Movement toward regional markets in Latin America", en *The Management of Japanese Companies in Latin American*, Coordinado por, Chuokeizaisha Press, Japón, 2009, pp. 54-80, (PUBLICADO).

4. Carrillo Viveros Jorge Héctor. "Exportaciones mexicanas y el reto de China: la industria de la televisión. ¿amenaza u oportunidad?", en Globalización, Conocimiento y Desarrollo: la nueva economía global del conocimiento. Estructura y problemas, Coordinado por Dabat Latrubesse Alejandro, Rodríguez Vargas José de Jesús, Miguel Angel Porrúa, CRIM, CCADE, UNAM, México, 2009, pp. 371-381, (PUBLICADO).
5. Córdova Bojórquez Gustavo. "Ciudadanía y agua en Ciudad Juárez, Chihuahua", en Nuevos estudios sobre agua y medio ambiente, volumen IV, Compilado por Salas Plata Jorge, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, México, 2009, pp. 231, (PUBLICADO).
6. De la Parra Rentería Carlos Alfonso. "Transboundary Institutions between the United States and Mexico new Institutions or a new Collaboration", en Conservation of shared environments: learning from the United States and Mexico, Coordinado por López-Hoffman Laura, McGovern Emily, Varady Robert, W. Flesa Karl, México, 2009, pp. 20, (PUBLICADO).
7. Espinoza Valle Victor Alejandro. "Elecciones concurrentes de México", en El nuevo escenario político ante el bicentenario, Coordinado por, Universidad de Salamanca, España, 2009, pp. 24, (PUBLICADO).
8. Fernández de Juan Teresa. "Rescatando la autoestima: resultados de un modelo de intervención en mujeres víctimas de violencia conyugal", en Violencia de género y políticas, Coordinado por López Estrada Silvia, El Colegio de la Frontera Norte y Juan Pablo Editores, México, 2009, pp. 69-90, (PUBLICADO).
9. Fuentes Flores Noé Arón. "Modelo dinámico de planeación industrial regional", en La economía mexicana en 19 miradas, Coordinado por, Miguel Ángel Porrúa, México, 2009, pp. 25, (PUBLICADO).
10. González Andrade Salvador, Rosas Vargas Rocío. "Migrantes mexicanos a Estados Unidos: mercados laborales y remesas", en 14 Encuentro nacional sobre desarrollo regional en México AMECIDER 2009: Las regiones de México ante la crisis actual: impactos retos y perspectivas, Coordinado por Asyad Sanen Normand, Bustamante Lemus Carlos, Suárez Paniagua Susana, Asociación Mexicana de Ciencia para el Desarrollo Regional A.C., México, 2009, pp. 26, (PUBLICADO).
11. Guillén López Tonatiuh. "Democracia representativa y participativa en los municipios de México: procesos en tensión", en Gestión municipal participativa: Construyendo democracia cotidiana, Editado por Delamaza Gonzalo, Flores Daniel, Innovación y ciudadanía y Universidad de los Lagos, México, 2009, pp. 119-143, (PUBLICADO).
12. Hualde Alfaro Alfredo, Toudert Djamel Eddine. "Internet y las tecnologías de la información en México: una aproximación a su distribución territorial", en Globalización Conocimiento y Desarrollo: La Nueva Economía Global del Conocimiento Estructura y Problemas, Volumen I, Coordinado por, Porrúa, México, 2009, pp. 27, (PUBLICADO).
13. Hualde Alfaro Alfredo. "La innovación en la industria de software en Baja California", en Sistemas de innovación en México, Coordinado por López de Alba Luis Pedro, Villavicencio Daniel, Plaza y Valdez, México, 2009, pp. 25, (PUBLICADO).
14. López Estrada Silvia. "Introducción", en Violencia de género y políticas públicas, Coordinado por López Estrada Silvia, El Colegio de la Frontera Norte y Juan Pablos Editores, México, 2009, pp. 20, (PUBLICADO).
15. López Estrada Silvia. "Violencia de género y políticas públicas en Baja California", en Violencia de género y políticas públicas, Coordinado por López Estrada Silvia, El Colegio de la Frontera Norte y Juan Pablos Editores, México, 2009, pp. 20, (PUBLICADO).
16. Mendoza Cota Jorge Eduardo. "Migración de retorno y políticas de desarrollo local", en Comunidades Mexicanas en los Estados Unidos: migración y desarrollo en México, Coordinado por, Universidad de Nicolás Michoacán, México, 2008, pp. 20, (PUBLICADO).
17. Olmos Aguilera Miguel. "León diguet en Baja California", en Reseña geográfica y estadística, Editado por Olmos Aguilera Miguel, Aguilera Olmos Miguel, Instituto de Cultura de Baja California, México, 2009, pp. 40, (PUBLICADO).

18. Ruiz Ochoa Wilfrido. "El rol de la interacción espacial en el proceso de reducción o ampliación de las desigualdades regionales en México, 1930-2004", en Las regiones de México ante la crisis actual: impactos, retos y perspectivas, Coordinado por, AMECIDER-UNAM, México, 2009, pp. 20, (PUBLICADO).
19. Taylor Hansen Lawrence Douglas. "El ferrocarril peninsular de Baja California", en Introducción e impacto del ferrocarril en el norte de México, Coordinado por R.B. Brown, Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, México, 2009, pp. 141-167, (PUBLICADO).
20. Velasco Ortiz Matilde Laura, Zolniski Palacios Christian, Coubés Marie-Laure. "Asentamiento residencial y movilidad en el Valle de San Quintín: reflexión metodológica sobre una investigación interdisciplinaria", en Encuentros disciplinares y debates metodológicos. La práctica de la investigación sobre migraciones y movilidad, Coordinado por Lozano Ascencio Fernando, Rivera Sánchez Liliana, Siglo XXI Editores, CRIM-UNAM, Porrúa, México, 2009, pp. 27-54, (PUBLICADO).

Libros con arbitraje (4)

1. Alarcón Acosta Rafael G.. Mobile Human Capital: Skilled Immigrants In The Booming Times Of Silicon Valley, Saarbrücken, Alemania, VDM Verlag Publishing House, 2009, 100 páginas. (PUBLICADO).
2. Escala Rabadán Luis. Human Rights, Scandal and the Press. The Symbolic Construction of Public Discourse in Mexico, VDM Publishing House, 2009, 250 págs. (PUBLICADO).
3. Espinoza Valle Víctor Alejandro. El Ático, EON, Centro Cultural Tijuana, 2009, 174 págs. (PUBLICADO).
4. Pérez Floriano Lorena Raquel. Real and perceived risk among workers from the NAFTA region: a psychological and cultural explanation of safety compliance, 2009 (PUBLICADO).

Coordinaciones de libro con arbitraje (2)

1. Espinoza Valle Víctor Alejandro (Coordinador(es)). México después. Las reformas postelectorales, EON y Universidad de Guadalajara, México, 2009, 100 págs. (PUBLICADO).

2. López Estrada Silvia (Coordinador(es)). Violencia de género y políticas públicas, El Colegio de la Frontera Norte, Juan Pablos Editores, México, 2009, 200 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, particularmente con las prioridades estratégicas de dependencias tales como la Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Secretaría de Gobernación, Secretaría de 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 2009 estuvieron vigentes 95 proyectos de investigación. De ellos, 79 corresponden a proyectos con financiamiento y 16 corresponde a proyectos sin financiamiento.

Asimismo, se dio inicio con 26 proyectos de investigación, los cuales cuentan con recursos complementarios, estos se enlistan a continuación:

Proyectos financiados por sector académico:

1. HIV& STI Transmission Dynamics along Transport Routes Linking the Americas. Financiado por University of California San Diego (UCSD).
2. HIV Risk Factors at Transport Crossing of Mexico's Northern and Southern Border. Financiado por University of California San Diego (UCSD).
3. Population Aging Research Center. Financiado por University of Pennsylvania.
4. Por Monorriel hacia el Ártico: el proyecto ministro Bennett y su impacto en el desarrollo del norte de Canadá. Financiado por Faculty Research Program. Gobierno of Canadá.
5. Pulmones enfermos: Reflejos de experiencias con el asma infantil vividas por las familias migrantes mexicanas en el Valle de San Joaquín, California. Financiado por University California, Berkeley.

Proyectos financiados con fondos privados:

6. Modelo Económico de simulación para Baja California y México: Análisis de impactos de una Zona Franca. Financiado por el Consejo Coordinador Empresarial (CANACO).
7. Plan estratégico para la competitividad del Sector Comercio, Servicios y Turismo en Baja California: Un enfoque de Clusters. Financiado por Cámara Nacional de Comercio (CANACO) y Secretaría de Desarrollo Económico (SEDECO).
8. Programa para impulsar la agenda de la competitividad en Baja California. Financiado por Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana, A.C.
9. Red de Análisis Territorial. Financiado por el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura.

Proyectos financiados por Fundaciones:

10. Políticas de Migración y de Seguridad en México: Marco Institucional, Implementación y Recomendaciones. Financiado por Ford Foundation.

Proyectos financiados con fondos municipales:

11. Colaboración con el H. Ayuntamiento de Nogales, Sonora en la etapa inicial del Instituto Municipal de Investigación y Planeación (IMIP). Financiado por el Municipio de Nogales, Sonora.

Proyectos financiados con fondos estatales:

12. Diagnóstico de la Gestión y la Planeación del Desarrollo del Gobierno de Baja California 2009. Financiado por el Gobierno del Estado de Baja California.
13. Ordenamiento Ecológico del Estado de Baja California: Fase de caracterización. Financiado por la Secretaría de Protección al Ambiente en Baja California.

Proyectos financiados con fondos federales:

14. Diagnóstico de Capacidades Financieras para los 94 Municipios de la Región de 100km. De Atención COCEF (1999-2007). Financiado por Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF).
15. Diagnóstico de los Residuos Sólidos Urbanos en Tijuana, Baja California. Financiado por Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF).
16. Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México, décimo quinto levantamiento. Financiado por la Secretaría de Gobernación a través del Instituto Nacional de Migración, Consejo Nacional de Población, Secretaría del Trabajo y Previsión Social y Secretaría de Relaciones Exteriores.
17. Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México, séptimo levantamiento. Financiado por la Secretaría de Gobernación a través del Instituto Nacional de Migración, Consejo Nacional de Población, Secretaría del Trabajo y Previsión Social y Secretaría de Relaciones Exteriores.
18. Evaluaciones Específicas de Desempeño de los Programas Federales que atienden a personas en condiciones de pobreza, marginación o vulnerabilidad 2008. Financiado por Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social (CONEVAL).
19. Fortalecimiento institucional para el diseño de Políticas Públicas para la infancia y adolescencia migrante y repatriada. Financiado por Desarrollo Integral de la Familia (Nacional).
20. Proyecto "Construye T", financiado por la Secretaría de Educación Pública.

Proyectos financiados con fondos federales binacionales:

21. Prácticas Gerenciales y eficiencia operativa en los Servicios de Agua: Los casos de Monterrey, Tijuana y Saltillo. Financiado por Banco de Desarrollo de América del Norte.

Proyectos financiados por Conacyt

Fondo Mixto-Gobierno del estado de Baja California:

22. Análisis de impactos y de la competitividad de Baja California: actualización de la matriz insumo producto.

Fondo SEP-Ciencia Básica:

23. Cambios en la seroprevalencia y distribución nacional de toxoplasmosis entre 2000 y 2006. Análisis de las encuestas nacionales de salud.
24. Ciudad y Espacio Público, una revisión multidisciplinaria de lo urbano desde la calle: El caso de Monterrey.
25. Cooperación y Gobernanza Bilateral y Transfronteriza: Lineamientos de Políticas Públicas.
26. Mística Popular Transfronteriza: Tradiciones, Mitos y Santos Populares en la Frontera México-Estados Unidos.

Convocatoria a Proyectos CONACyT en 2009 (Aprobados)

CONACyT – SEP - Ciencia Básica	
1	Análisis de los determinantes de la migración de retorno y sus efectos en el desarrollo regional en México
2	Cooperación, gobernanza bilateral y transfronteriza: Lineamientos de políticas públicas
3	Mística popular fronteriza: tradiciones, mitos y santos populares en la frontera México-Estados Unidos
CONACyT – Fondo Mixto – Gobierno de Baja California	
4	Análisis de Impactos y de la Competitividad de Baja California: Actualización de la Matriz de Insumo Producto
CONACyT – Fondo Mixto – Gobierno de Zacatecas	
5	Diseño de una base de datos inicial para el desarrollo de un Sistema de Información Ambiental Histórica y Actual de Zacatecas
CONACyT – Apoyos complementarios a investigadores SNI I	
6	Descentralización fiscal y desarrollo educativo en la frontera norte de México. Un análisis de los fondos de aportaciones federales a educación 1998-2008
7	El cobro de factibilidad de agua como mecanismo para la sustentabilidad de las ciudades del norte de México: Estudios de caso de Tijuana y Saltillo.
8	Eficiencia de la infraestructura para el comercio transfronterizo en los Puertos de Piedras Negras, Nuevo Laredo, Reynosa y Matamoros.

Proyectos de Investigación con Recursos Complementarios Asociados a Políticas Públicas.

En el 2009, de los 79 proyectos con recursos complementarios, 70 están asociados a políticas públicas. En este sentido, se puede afirmar que el impacto de los estudios efectuados en El Colef ha permitido avanzar en el conocimiento de distintas problemáticas relacionadas con las políticas públicas:

- Elaboración de diagnósticos estratégicos en materia de flujos migratorios, cruces fronterizos, medio ambiente, salud pública, seguridad pública y desarrollo social.
- Análisis y evaluación de políticas y programas.
- Elaboración de visiones estratégicas en materia de turismo fronterizo.
- Evaluación de estrategias de políticas públicas.
- Elaboración de planes de acción en materia de turismo, desarrollo social, desarrollo urbano, migración y desarrollo económico.
- Fundamento 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 problemáticas de alcance nacional, estatal, municipal y regional. Así mismo, 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 indicativo para el desarrollo competitivo y sustentable de la región fronteriza México-Estados Unidos.

Es una iniciativa de la Conferencia de Gobernadores Fronterizos, que propone y define en detalle una ambiciosa estrategia de desarrollo para la región transfronteriza México-Estados Unidos para los próximos 20 años. El Plan no es vinculante para los estados participantes, y su objetivo es ser un instrumento para la coordinación y cooperación de la región transfronteriza.

Impacto Regional:

- La región transfronteriza será un espacio donde la innovación, el conocimiento, el espíritu empresarial y la cooperación sinérgica crearán una economía competitiva, tanto regional como globalmente.
- La región transfronteriza será el punto de partida de una economía sustentable y una sociedad comprometida con la protección de la biodiversidad y los recursos naturales, aplicando tecnologías "verdes" para la generación y consumo de energía, administrando el agua y edificando ciudades sustentables.
- La región transfronteriza será un lugar seguro para sus residentes, empresas y visitantes, producto del esfuerzo coordinado entre México y Estados Unidos en la aplicación de inteligencia y tecnología para combatir el crimen y proteger la región.
- La región transfronteriza será un espacio de oportunidades donde los residentes tendrán acceso a más y mejor educación, atención médica y vivienda.

Visión:

- La visión 20-30 que nos adelanta el Plan indicativo corresponde al de una región transfronteriza cuyas sociedades y gobiernos se proponen alcanzar en una perspectiva a mediano y largo plazo.
- El objetivo consiste en alinear visiones, planes, estrategias y acciones de los gobiernos a nivel municipal, condado, de pueblo o nación indígena, estatal y federal de ambos países, para lograr una región próspera, segura, limpia, sana y competitiva que genere desarrollo de calidad mundial y progreso continuo, al mismo tiempo que se mantiene la independencia de las dos naciones.

Ventajas competitivas:

Esta visión es el fundamento del marco de política pública estructurado alrededor de las siguientes estrategias y recomendaciones:

- Centrar la atención, de manera sistémica, es la eficiencia logística de la región consolidando los corredores urbanos y logísticos a través de la frontera, mediante la construcción de la infraestructura necesaria y mejorando la coordinación bilateral en los puertos de entrada internacionales.

- Promover la innovación y colaboración entre instituciones educativas y de investigación científica para mejorar la competitividad económica de la región.
- Reorganizar y ampliar la cobertura de la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza (COCEF) y del banco de Desarrollo de América del Norte (BDAN) para que puedan proporcionar nuevas fuentes de asistencia técnica y financiamiento en áreas adicionales de proyectos.
- Aplicar un enfoque integral binacional al desarrollo energético que subraye el papel de las fuentes renovables de energía y la eficiencia energética.
- Actualizar el marco institucional para la cooperación para facilitar la generación de soluciones binacionales para los retos ambientales compartidos.
- Promover el manejo integrado del agua a lo largo de la frontera México-Estados Unidos.
- Mejorar y hacer un uso más eficiente del agua agrícola y municipal y mejorar el tratamiento y reuso de agua residual.
- Crear la infraestructura adecuada para el manejo de residuos peligroso y residuos municipales.
- Combatir la delincuencia bajo el paradigma de responsabilidad compartida.
- Mejorar los servicios regionales de salud y apoyar un agrupamiento médico competitivo que atienda a la población en ambos lados de la frontera.

Administración y divulgación del conocimiento. Sistema de Información Académica (SIA-CVU)

Durante los últimos meses del primer semestre de 2009 se diseñó el SIA-CVU, proyecto que se encuentra en etapa de desarrollo. El SIA-CVU es una aplicación informática escalable e inteligente que optimizará la administración y divulgación del conocimiento científico generado en la institución.

De igual modo, proveerá de información oportuna para la toma de decisiones, y agilizará la integración de información requeridas por *instancias evaluadoras externas* Junta Directiva, Asamblea de Asociados, Comité Externo de Evaluación, Comisión Externa de Evaluación y dependencias gubernamentales como son el

CONACyT, SHCP, SFP entre otras. *E instancias evaluadoras internas* Sistema de Evaluación a las Actividades Académicas (SIEVA), Consejo Académico, Direcciones Regionales y Departamentos Académicos de la institución.

Con este nuevo proyecto, EL COLEF fortalece el proceso de modernización tecnológica, digitalización de procesos administrativos, y optimiza la administración y divulgación del conocimiento científico. Este conjunto de competencias endógenas tienen amplia factibilidad de compartirse con instituciones homólogas a EL COLEF como los CENTROS PÚBLICOS DE INVESTIGACIÓN (CPI's) del Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología (CONACyT) y demás instituciones académicas.

Beneficios para la institución

- Integra en una base de datos única las actividades sustantivas de la institución *investigación, docencia y vinculación institucional*.
- Reduce el tiempo de respuesta en la integración de información y generación de indicadores de desempeño institucional.
- Optimiza la divulgación del conocimiento científico en el portal institucional y página WEB de los investigadores.
- Mejora la comunicación entre las áreas académicas, áreas administrativas de la institución.
- Posibilidad de alimentar vía electrónica el CVU-CONACyT.
- Modelo de administración de la información con amplia factibilidad de compartirse con demás CPI's.
- Registro histórico de la producción académica de los investigadores.

Beneficios para la planta académica

- Actualización automática de su *Curriculum Vitae*.
- Mejora la administración de su producción científica y gestión de las actividades académicas realizadas.
- Acceso a través del Internet de sus productos científicos y demás materiales electrónicos ingresados a su fichero electrónico personal.

- Mejora la divulgación de su producción científica a través de la página WEB institucional y página WEB del investigador.
- Reduce el tiempo de registro de información (a diferencia de herramientas existentes CVU-CONACyT).

Unidad de Servicios Estadísticos y Geomática

La Unidad de Servicios Estadísticos y Geomática USEG, tiene actividades enfocadas a implementar un inventario de la información estadística, cartográfica, fotografía aérea e imágenes satelital en formato digital y papel. Esta relación de productos permitirá llevar un control del material que es consultado o solicitado en copia, por los usuarios internos del Colegio.

Desarrollo y Sistematización en la información Geográfica y Estadística.

El avance en el desarrollo de esta actividad es del 90% aproximadamente. Esta actividad estará concluida este año de 2010, en cuanto a los municipios fronterizos con E.U.A.

Toda la información ya procesada para el sistema esta correctamente proyectada, con la finalidad de intercambiar y hacer amigable el cruce de información, así como el metadatos el cual cuenta con la siguiente información: fuente, año de realización, temático, proyección cartográfica, etc. El avance de esta actividad es del 70%.

Vinculación y Coordinación con entidades externas al Colef, referente a actividades de la USEG.

- En la dirección de desarrollo social municipal se llevo a un acuerdo de intercambio de información muy valiosa para la unidad. Se logró el intercambio de ortofotos de la ciudad y municipio de Tijuana para los años 2005 y 2007 por parte de desarrollo social, a cambio la USEG entregó los índices de marginación a nivel de ageb de la ciudad para los años 2000 y 2005.
- El Instituto Municipal de Planeación (IMPlan) ha entregado información digital de las zonas identificadas de alto riesgo y aun están por liberar la información actualizada de los Usos de suelo.
- INEGI, sigue apoyando con la entrega de ejemplares en papel de cartas temáticas 1:50,000 como topografía, hidrología y geología.

Asesoría y apoyo en materia de cartografía digital para las tareas de investigación y docencia.

- La solicitud de apoyo y asesoría en cartografía, se desarrollaron en la Unidad con la entrega de la información en formato digital a nivel de zona geográfica: Municipal y Ageb, de ciudades fronterizas y algunos estados del país. Las asesorías están relacionadas al manejo de paquetería para PC de análisis estadístico a los estudiantes de maestría, y sistemas de información geográfica SIG, especialmente ArcGis y MapInfo a investigadores internos y externos, estudiantes de maestría y doctorado.
- Consulta de cartas temáticas y fotografías aéreas.
- Realización de un taller de SIG, a los alumnos de la maestría en desarrollo, con una duración de 18 horas en el mes de mayo de 2009.
- Participación en el proyecto: "Plan indicativo para el desarrollo competitivo y sustentable de la región transfronteriza México-Estados". Se inició trabajando en actividades de representación espacial de variables estadísticas a mapas.
 - a) En el desarrollo del proyecto se acordó generar una base de datos la cual fuera dinámica y actualizable, se realizó dicha base en "Access".
 - b) El producto de base de datos que se generó fue a nivel de municipio y estado, de las estadísticas socioeconómicas, ambientales, urbanas, etc.
 - c) Por último, actividades de diseño en Corel Draw, teniendo como producto una plantilla que integraba cuadros estadísticos, gráficas y mapas.

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 dos objetivos básicos:

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

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

Maestría en Desarrollo Regional

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

Maestría en Economía Aplicada

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

Maestría en Demografía

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

Maestría en Administración Integral del Ambiente

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 de 2009 se atendió a un total de 92 estudiantes de posgrado, de los cuales 77 corresponden a la promoción 2008-2010 de maestría y 15 a la promoción 2006-2010 del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales (DCS).

Formación de Recursos Humanos 2009

ALUMNOS ATENDIDOS	
Maestría	77
Doctorado	15
Total de alumnos atendidos	92
ALUMNOS GRADUADOS* (Programas del centro)	
Doctorado	N/A
Maestría	N/A
Total	N/A

* En 2010 se realizarán las defensas de tesis de los estudiantes de doctorado (cada 5 años) y maestría (cada 2 años) para obtener el grado correspondiente.

Planta de Profesores

La planta de profesores está integrada por investigadores de la propia institución. No obstante, los programas de posgrado cuentan también con la participación de reconocidos académicos externos que no sólo enriquecen la formación de los alumnos, sino que además fortalecen la vinculación institucional.

Durante 2009, la planta de profesores estuvo integrada por un total de 95 académicos.

Actividades Extracurriculares

Complementarios

Adicionalmente a las asignaturas que integran los planes de estudio de los programas de posgrado, los estudiantes de maestría asistieron, de forma extracurricular, a los siguientes cursos:

- Desarrollo regional y el modelo de maquila.
- Taller de investigación.
- Iniciación al paquete SAS (Statistical Analysis System).
- Excell.

Inglés

El curso de inglés forma parte de la carga académica obligatoria para los programas de maestría y se ofrece en cuatro niveles. Durante el 2009 se impartieron un total de 216 horas clase.

Tesis presentadas para obtención de título 2009*

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

* En 2010 se realizarán las defensas de tesis de los estudiantes de doctorado (cada 5 años) y maestría (cada 2 años) para obtener el grado correspondiente.

Conferencias y seminarios

Para apoyar las actividades regulares de docencia y fortalecer el proceso de enseñanza-aprendizaje, la Dirección General de Docencia, a través de las Coordinaciones académicas de los programas, organizó un total de 20 conferencias y seminarios entre los meses de enero y diciembre de 2009.

Seminario de Evaluación Colef Estudiantil

Los días 7, 8 y 9 de diciembre se llevó a cabo el Seminario de Evaluación Colef Estudiantil para los estudiantes de maestría. A diferencia de años anteriores, el programa se diseñó temáticamente, por lo que en las mesas coincidieron estudiantes de distintos programas. En total se contó con la participación de un total 30 evaluadores, distribuidos en 15 mesas temáticas. Cada una de las mesas contó con un lector interno y otro externo; ambos realizaron dos evaluaciones por alumno, tarea para la cual se les envió con anticipación el protocolo a dictaminar acompañado de dos formatos de evaluación prediseñado: uno referente a la versión impresa del protocolo de investigación y otro relacionado con la exposición oral del alumno durante el seminario.

Por su parte, el Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales llevó a cabo su Seminario de Evaluación del 30 de noviembre de 2009 al 11 de enero de 2010. Cada estudiante presentó su borrador de tesis ante su Comité evaluador, conformado por el director, dos lectores, uno interno y otro externo.

Participación de estudiantes en proyectos de investigación

La Dirección General de Docencia ha promovido la participación de estudiantes en proyectos de investigación institucionales y externos, como parte de los compromisos establecidos en el plan de mejora para el Programa Nacional de Posgrados de Calidad del CONACYT. En este sentido, durante el periodo se tienen registrados un total de 29 estudiantes que participan en proyectos de investigación

Conferencias y coloquios

Parte importante de la vida académica del posgrado es la participación de los estudiantes en eventos y actividades académicas tanto internas como externas. Durante este periodo se registran las siguientes:

- La Dirección General de Docencia llevó a cabo el Coloquio Estudiantil El Colef-Universidad de Notre Dame el lunes 12 y martes 13 de enero. Los estudiantes de Notre Dame tuvieron la oportunidad de compartir sus proyectos de investigación con especialistas a fin de recibir retroalimentación y comentarios. La línea temática predominante está relacionada con el tema migratorio y sus vertientes, tales como las violaciones a los derechos humanos de los migrantes y su calidad de vida en Estados Unidos.

- La Maestría en Estudios Socioculturales llevó a cabo el Primer Coloquio de estudiantes de la MESC los días 28 y 29 de enero de 2009 en la ciudad de Mexicali, organizado por la UABC, el CIC-Museo y El Colef. Los estudiantes presentaron trabajos en las mesas organizadas en las líneas de investigación sobre: Imaginarios sociales y subjetividad, Migración y cultura transfronteriza y Arte, cultura y cibercultura.
- Los estudiantes de la MESC asistieron a la Catedral Inaugural "El futuro de la cultura visto desde las investigaciones sobre los jóvenes" impartida por el Dr. Néstor García Canclini el 10 de febrero de 2009 en las instalaciones del CIC-Museo de la UABC en Mexicali.
- El estudiante Mario Alberto Mendoza Sánchez participó en el VIII Coloquio Bienestar y Desarrollo en el Siglo XXI con la ponencia *La teoría del ciclo económico como marco de análisis de la economía de México y Sonora* realizado en el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo A.C. Hermosillo, Sonora, marzo 17 de 2009.
- Coloquio de estudiantes El Colef/San Diego State University (SDSU)

El 20 de marzo de 2009 la Coordinación de la Maestría en Demografía tuvo bajo su responsabilidad la organización del evento: *Diferencias entre sistemas educativos de México y de Estados Unidos*, en las instalaciones de El Colef. Los estudiantes de la MED presentaron los siguientes trabajos:

- Marital Pérez: "Muertes violentas en el Estado de Tabasco"
- Enrique García Searcy: "Migración y Desarrollo del Mercado Interno en Tijuana durante la década de 1940"
- Magdaleno Gallardo García: "Determinantes del empleo agrícola en la frontera Norte de México a partir de la entrada en vigor del TLCAN"
- El 23 de abril, los estudiantes de SDSU fueron anfitriones de sus colegas de la Maestría en Demografía de El Colef.

- Coloquio de estudiantes de San Diego State University (SDSU) El 14 de mayo de 2009 las Coordinaciones de las maestrías en Desarrollo Regional y Estudios Socioculturales organizaron el evento: Primer encuentro estudiantil sobre dinámicas transfronterizas: migración, cultura, historia y desarrollo regional. Los estudiantes de SDSU y El COLEF presentaron los siguientes trabajos:

Mesa 1:

Nancy Huante, SDSU *Construction and Transformation of Chicana Identities in the Late 20th Century and the Early 21st Century*

Amaranta Caballero, MESC/COLEF *Cibercultura y arte en Tijuana*

Comentarios: Dr. Richard Griswold Del Castillo, SDSU

Mesa 2:

Jorge Hernández, SDSU *Women voices across five generations in Tijuana: A historical fiction piece*

Nancy Utley, MESC/COLEF *Identidad y familias transfronterizas*

Comentarios: Dra. Marlene Solís, DES/COLEF

Mesa 3:

Alma Pérez, SDSU [@s_deportad@s](#) como grupos transfronterizos

Mayra Moreno, MDR/COLEF *La emergencia de los clubes de migrantes como actores del desarrollo local*

Gustavo Cantero, MDR/COLEF

Los bienes servicios culturales, recreativos y lúdicos en la ciudad de Nogales, Sonora

- Comentarios: Dra. Marie-Laure Coubès, Coordinadora de la MED –COLEF
- Los estudiantes de la MESC Igael González Sánchez y Gerardo Medrano Villalobos participaron en el II Encuentro Nacional de Literatura: Tiempo de Literatura MxI 09. Literatura de cuerpo presente, del 14 al 16 de mayo 2009 en la ciudad de Mexicali.
- La Maestría en Estudios Socioculturales llevó a cabo el Segundo Coloquio de estudiantes de la MESC los días 15 y 16 de junio de 2009 en la ciudad de Mexicali, organizado por la UABC, el CIC-Museo y El Colef. Los estudiantes presentaron los avances de sus proyectos de investigación de acuerdo a las líneas siguientes líneas temáticas: Género y subjetividad, Migración y etnicidad, Identidades y otredad, Espacio virtual y comunicación, Festividad y ritual y Estudios juveniles.

- El estudiante de la MESC Joel Pedraza Mandujano participó en el XXI Encuentro Nacional AMIC 2009 celebrado en la ciudad de Puebla el 17 de junio de 2009 con la ponencia: *Cambio en las formas de comunicación interpersonal en una comunidad con experiencia migratoria*.
- El 19 de junio La DGD fue sede de la retransmisión del Seminario de Divulgación Energías Alternativas: el caso de los Biocombustibles organizado por la SEMARNAT y el Instituto Nacional de Ecología, con el objetivo de difundir información actualizada y estudios caso sobre el desarrollo de los biocombustibles en México. En la actividad participaron tres estudiantes de la MAIA.
- Con el propósito de realizar un encuentro académico para la reflexión y el análisis de políticas públicas y de su impacto social, la Universidad Complutense de Madrid organizó el *Primer Seminario Iberoamericano sobre Gestión de Políticas Públicas*, realizado en la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología en donde participaron tres estudiantes de los programas de posgrado de El Colef.

Los estudiantes que participaron son: Luz Helena Salgado Locela, del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales con el trabajo "Formas de organización comunitaria derivadas de programas sociales y su impacto en el modelo de desarrollo local", César Barrios Prieto de la Maestría en Desarrollo Regional presentó la ponencia: " Políticas locales para el desarrollo turístico y conflictos socioterritoriales: El caso del municipio Playas de Rosarito", e Italia Ángel Cruz de la Maestría en Administración Integral del Ambiente participó con el trabajo " Relaciones intergubernamentales en torno al programa de estímulos a la productividad ganadera en Baja California. El evento tuvo lugar en el Salón de grados de la Facultad de Ciencias Políticas y Sociología de la Universidad Complutense el 10 de diciembre en Madrid, España.

MOVILIDAD ESTUDIANTIL

Alumnos internos en movilidad

En el mes de febrero se lanzó la convocatoria del Programa de Movilidad Estudiantil para los alumnos de maestría de El Colef. En total 16 solicitudes cumplieron con los requisitos que establece el Reglamento de Movilidad y fueron aprobadas por las Comisiones académicas de sus respectivos programas.

UNIVERSIA Santander otorgó dos becas de movilidad, el CONACyT otorgó cuatro becas mixtas a estudiantes de doctorado y dos a estudiantes de maestría; dos fueron obtenidas a través de la convocatoria del proyecto Río Bravo-Mediterráneo-COLEF-CONACyT; dos por medio de la convocatoria FORD-UCSD; una beca del Fideicomiso Teixidor; otra beca por parte de un proyecto de PROMESAN y ocho por parte de El Colef.

Por su parte, cuatro estudiantes de doctorado realizaron estancias de investigación/trabajo de campo en otras instituciones como parte del programa de Movilidad Estudiantil.

Gestión para la movilidad

Las actividades de enlace desarrolladas por la Dirección General de Docencia, dentro del Programa de Movilidad Estudiantil, permitieron ofrecer a los estudiantes opciones de movilidad en las siguientes instituciones:

- Centro de Estudios Comparativos de la Inmigración de la Universidad de California, San Diego.
- Southwest Institute for Research on Women (SIROW) de la Universidad de Arizona.
- Secretaría de Educación Pública, el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones de Educación Superior y Ecos-Nord, en Marruecos, con el apoyo del proyecto El Río Bravo-Mediterráneo: Las regiones fronterizas en el momento de la globalización.
- Como miembro participante del Programa Académico de Movilidad Estudiantil de la UDUAL, El Colef cuenta con la posibilidad de ofrecerle a sus estudiantes una plaza de cobertura amplia, donde la universidad de destino cubrirá los costos de alojamiento y alimentación para el alumno beneficiario, además de exonerarlo de todos los costos académicos, y una plaza de cobertura parcial donde la universidad de destino otorgará a los alumnos beneficiarios solamente la exoneración de los costos académicos.
- El Colef ha suscrito a la fecha 26 convenios interinstitucionales con instituciones académicas de México, Estados Unidos, Canadá y Europa, que favorecen el intercambio estudiantil en El Colegio de México.

- PROMESAN a la Secretaría de Educación Pública.
- San Diego State University (SDSU).

RECONOCIMIENTOS PROGRAMAS DE DOCENCIA

Durante 2009 la Dirección General de Docencia recibió importantes distinciones que reflejan la calidad académica de los programas y el esfuerzo y excelencia en la formación de recursos humanos. Asimismo, estudiantes y egresados recibieron significativos reconocimientos:

1. Con base en los principales indicadores internacionales de calidad educativa, la Revista Expansión distinguió en el 2009 a la Maestría en Desarrollo Regional como el único posgrado público en la categoría de innovador y a la Maestría en Economía Aplicada dentro de las mejores en su área.
2. La tesis de grado *Evaluación de la gestión integral de residuos sólidos urbanos en la frontera norte: los casos de Juárez, Reynosa y Tijuana* de Ismael Couto Benitez, egresado de la Maestría en Administración Integral del Ambiente promoción 2006 – 2008, obtuvo *Mención Honorífica* del Premio del Instituto Nacional de Administración Pública 2008.
3. El estudiante de doctorado, Isaac Leobardo Sánchez Juárez obtuvo el primer lugar en el 4° Concurso Internacional de Ensayo: "Camino de la Libertad" organizado por la Fundación Azteca con el ensayo titulado "Libertad económica y crecimiento. Teoría y evidencia".
4. El estudiante de doctorado Vladimir Hernández Hernández, obtuvo una nominación en la III Entrega Rombo Amarillo por el trabajo "La Estructura Espacial Urbana y la Incidencia de Accidentes de Tráfico en Tijuana, Baja California" presentado en la categoría de Investigaciones.
5. La tesis: "Polarización sectorial, geográfica y social en México: teoría y evidencia empírica 1980-2004" Elaborada por Adelaido García Andrés, egresado de la promoción 2006-2008 del Programa de Maestría en Economía Aplicada (MEA) y dirigida por el Dr. Noé Arón Fuentes Flores, fue merecedora del Tercer Lugar dentro de la categoría de Tesis del Premio Gustavo Cabrera Acevedo 2009 que otorga el Colegio de México a través del Centro de Estudios Demográficos, Urbanos y Ambientales.

6. La tesis: "Asociaciones de migrantes y formas intangibles de capital para el desarrollo. Un estudio comparativo de dos localidades salvadoreñas de posguerra" Elaborada por Noemy Margarita Molina Escobar, egresada de la promoción 2006-2008 del Programa de Maestría en Desarrollo Regional (MDR) y dirigida por la Dra. Laura Velasco Ortiz, fue merecedora del Primer Lugar dentro de la categoría de Tesis de La Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA), a través del proyecto Desarrollo Humano y Migraciones y El Programa de Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD).

XXV ANIVERSARIO DEL POSGRADO

El Colegio de la Frontera Norte (El Colef) se llenó de orgullo al conmemorar los 25 años de existencia de su primer programa de posgrado (Maestría en Desarrollo Regional) que empezó en 1984, iniciativa que marcó la pauta de lo que actualmente representa la formación de recursos humanos para la vida misma de la institución y para la región fronteriza del norte de México: una dinámica fusión de altura intelectual y producción de nuevas generaciones de profesionistas comprometidos con su entorno social y ambiental.

Los días 9, 10 y 11 de septiembre se llevó a cabo la celebración de los XXV años del posgrado en El Colef, con la participación de seis conferencistas magistrales. Como eje central del evento, se realizó el Primer Congreso de Egresados, que contempló diversas actividades académicas y un espacio de convivencia con más de 100 egresados participantes de todas las generaciones y los estudiantes y docentes de posgrado.

Forjadores de la Docencia

El evento también permitió ofrecer un reconocimiento a aquellos académicos que de una forma u otra contribuyeron a impulsar los estudios de posgrado en El Colef. Así, se entregaron distinciones como forjadores de la docencia a:

- Dr. Jorge Bustamante Fernández, Fundador Colef.
- Dr. Gustavo del Castillo Vera, Fundador Colef.
- Dr. Jorge Héctor Carrillo Viveros, Fundador Colef.
- Dr. Alberto Hernández Hernández, Fundador Colef.
- Dr. Roberto Ham Chande, Profesor Colef.
- Dr. Francisco Zapata Schaffeld, COLMEX.

- Dr. Juan Manuel Durán Juárez, U de G.
- Dr. Roberto Sánchez Rodríguez, Universidad de Riverside, Ca.
- Dr. Martín de la Rosa Medellín, Gob. Edo. B. C.
- Dr. Bernardo González-Aréchiga Ramírez-Wiella, ITESM.

Conferencias Magistrales

El programa ofreció también 6 conferencias magistrales con reconocidos académicos:

- Sistemas de innovación, globalización y desarrollo regional. Dr. Rysard E. Rózga Luter, UAEM-UAM.
- La formación de las preferencias de gasto público: un análisis comparado por políticas públicas. Dr. Ernesto Carrillo Barroso, Universidad Complutense de Madrid.
- Acuerdo nacional para la calidad educativa. Dr. Carlos Ornelas, UAM-X.
- Los procesos culturales en la frontera México-Estados Unidos. Dra. Amelia Malagamba Ansóstegui, ASU.
- Contribución de la geografía a las ciencias ambientales. Dr. Gerardo Bocco Verdinelli, UNAM.
- El papel de la religión en el contexto de la migración. Dra. Patricia Fortuny Loret De Mola, CIESAS, Peninsular.

Creación de la Red Internacional de Egresados de Posgrado de El Colef

Como uno de los principales resultados de este magno evento, está la consolidación de esta red que tiene como objetivos centrales:

- Crear un espacio plural para el diálogo sobre oportunidades de desarrollo académico y profesional a nivel local, regional, nacional e internacional.
- Realizar todo tipo de actividades orientadas a fomentar el intercambio de experiencias profesionales, el crecimiento intelectual de sus miembros y el establecimiento de mecanismos de apoyo mutuo entre los mismos.

- Apoyar la promoción de los programas docentes de El Colef en los sectores académico, social y gubernamental, en los ámbitos local, nacional e internacional.
- Promover el reconocimiento de la calidad profesional de sus egresados y las oportunidades que ofrece El Colef a la población en general, y en especial a los grupos más vulnerables, quienes pueden beneficiarse de sus servicios de docencia e investigación.

En la sesión plenaria se aprobaron en lo general los estatutos de la red y se eligió, por mayoría de votos, al Consejo directivo que quedó integrado por:

- **Presidente:** Dr. Basilio Verduzco Chávez, MDR 1986-1988
- **Vicepresidenta:** Dra. Sandra Urania Moreno, MAIA 1994-1996
- **Secretaria General:** Dra. Araceli Almaraz Alvarado, MDR 1994-1996
- **Tesorera:** Mtra. Ana Bertha Cárdenas Morán, MDR 2004-2006
- **Vocal:** Dra. Ana Marcela Mungaray Lagarda, MEP 1992-1994 / DCS 1994-1997
- **Vocal:** Mtra. Mayra Ledesma Arronte, MDR 1992-1994
- **Vocal:** Mtro. Raúl Armando Escobar Tolentino, MDR 1984-1986
- **Vocal:** Dr. Ramiro Jaimes Martínez, DCS 2002-2006
- **Vocal:** Mtro. Marco Antonio Carignán Palacios, MAIA 2002-2004

PLANEACIÓN Y GESTIÓN DEL POSGRADO

Seguimiento a Egresados

En el periodo de marzo y abril se llevaron a cabo varias pruebas piloto de la Encuesta Electrónica a Egresados, lo que permitió afinar la herramienta y corregir algunos detalles técnicos para la captura en línea. En la primera semana de junio se envió la invitación a los egresados para que accedieran a la encuesta. A la fecha se han registrado 360 egresados de los cuales 275 han completado la encuesta. Durante el 2010 se llevará a cabo el análisis de la información recabada.

Revisión y Actualización de los Planes de Estudios

Durante el primer semestre del año, el pleno de coordinadores académicos de los programas ha trabajado en la reestructuración de los planes y programas de estudio. Durante el año se llevaron a cabo varias reuniones de trabajo en las cuales se revisó el marco de referencia y se analizaron las ventanas de oportunidad que ofrece la reestructuración con miras a generar programas competitivos en el ámbito internacional.

En apoyo a la revisión de los planes de estudio, los días 9 y 10 de julio los Coordinadores académicos de los programas docentes participaron en un taller de Diseño Curricular impartido por el Dr. Julio Rafael Ochoa Franco, investigador de la Universidad Pedagógica Nacional (UPN). El taller fue financiado por la UPN-Tijuana y el Gobierno del Estado de B. C.

A partir del mes de septiembre las/los coordinadores de los programas conjuntamente con sus comisiones académicas iniciaron los trabajos de revisión de los contenidos de los programas, para lo cual han sostenido varias reuniones de trabajo con sus respectivas plantas núcleo para actualizar y en su caso, mejorar los contenidos y el mapa curricular de los programas, este proceso se planea concluir durante los primeros meses de 2010.

Portal del Posgrado

En el periodo se ha continuado trabajando en la optimización del portal de docencia. Se ha creado el vínculo del sitio con el sistema de información Registro de las Actividades del Posgrado (RAP), permitiendo así la realización de diversos trámites en línea a través del portal. La captura y revisión de calificaciones del semestre se realizó por esta vía. Igualmente, en el mes de junio se implementó el llenado en línea de los Reportes CONACYT, por parte de los alumnos. Actualmente se está preparando el proceso de admisión en línea para la promoción 20010 – 2012/14.

Difusión del trabajo académico del posgrado

Se continúa trabajando en el proceso de digitalización de tesis que se han publicado en la *Biblioteca virtual* del posgrado. A la fecha se han recabado 234 autorizaciones y se cuenta con 405 tesis digitalizadas de un total de 542.

Promoción y difusión de los programas de posgrado

Como parte de las actividades de difusión de los diferentes posgrados de El Colef y como anticipación a la promoción 2010-2012/2014, se han llevado a cabo las siguientes actividades:

1. Diseño y elaboración de material promocional de los programas de posgrado.
2. Participación en el Seminario-Taller El papel de los procesos de internacionalización en la educación superior en América Latina y el Caribe, celebrado en la Universidad de la Habana, Cuba del 15 al 19 de abril de 2009.
3. Participación en la edición número 27 de la Feria del Libro de Tijuana que se llevó a cabo del 15 al 24 de mayo.
4. Participación en la Feria del Posgrado de CONACY realizada en el Palacio de Minería de la Ciudad de México los días 5 y 6 de junio. El stand estuvo a cargo del equipo de Casa Colef.
5. Participación en la feria de posgrado organizada por la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez el 28 de agosto. A cargo de la Dirección Regional Noroeste.
6. Participación en la 2ª. Feria Mesoamericana de Posgrados Mexicanos de Calidad, celebrada los días 16 y 17 de octubre en la ciudad de San José en Costa Rica. El evento se realizó de manera conjunta con el Ministerio de Ciencia y Tecnología (MICIT).
4. *Codesarrollo: ¿Solución o problema?* Cristina Gómez Johnson, Universidad Complutense de Madrid, en movilidad
5. *Entre-tanto: el Encuentro de Latinidades en El Colef.* Gustavo Cantero Meza, MDR
6. *IX Reunión Nacional de Investigación Demográfica en México. Una visión retrospectiva.* Ana María Jaramillo, Víctor Manuel Sánchez Ruiz, Yolanda Silva Quiroz y María Elideth Valdez Ocampo, MED
7. *Obediencia a la autoridad. Un punto de vista experimental (Stanley Milgram).* Luis Alberto Ortiz Ávalos, egresado MDR
8. *Tijuaneando... exilio voluntario.* Edwin Aguirre Ramírez, MDR
9. *¿A qué sabe El Colef?* Miguel Ángel Barrera, MDR
10. *Acá, donde la carne asada.* Amaranta Caballero Prado, MESC

Revista Estudiantil Entrecruces

En agosto de 2009 se publicó el número 2 de la revista *Entrecruces*, proyecto institucional a cargo de los estudiantes de posgrado.

Por tercer año consecutivo, ha sido posible mantener este proyecto de vinculación que además representa una importante oportunidad para que los estudiantes ejerciten sus habilidades de entrevista, escritura y trabajo en equipo.

En su número 2, la *Entrecruces* incluye los siguientes artículos:

1. *Entre el campo y los frentes culturales.* René Javier Muñoz Vélez, MESC
2. *Metamorfosis. Tecnología, WEB 2.0.* Eduardo Juventino Ramírez Chávez, MAIA
3. *La crónica de una muerte anunciada: crisis financiera.* Mario Alberto Mendoza Sánchez, MEA
1. Durante el periodo se elaboró la propuesta de Reglamento de Educación Continua de El Colef, que permitirá, una vez aprobada por la Junta de Gobierno, establecer la normatividad de esta actividad que cada día cobra mayor relevancia, como parte de la estrategia de vinculación de El Colef con las comunidades regionales de la frontera norte y del país. Asimismo se elaboraron los formatos para el registro y evaluación de los programas.
2. Se gestionó y obtuvo el registro como Centro capacitador ante la Secretaría del Trabajo y Previsión Social (STPS), lo que permitirá al Colef obtener recursos de dicho organismo en los programas de educación dirigidos a la capacitación en el trabajo.
3. Registró, ante la STPS el diplomado "Manejo Sustentable del Agua" que se impartió en la Dirección Regional Noreste en Monterrey del 17 de octubre del 2008 al 7 de marzo del 2009.

4. La Dirección General de Docencia lanzó una convocatoria abierta a estudiantes y al personal académico y administrativo de El COLEF, para participar en el Programa de Educación Continua de Inglés. El programa contempla un curso de 64 horas. La convocatoria fue atendida por 22 personas.

5. En el marco de la celebración de los 25 años de Docencia, del 24 al 26 de junio se organizó el Seminario: "Nuevo conocimiento y principios que rigen la acción de los actores en el territorio", impartido por el Dr. Sergio Boisier, Profesor Titular Asociado Pontificia Universidad Católica de Chile. Profesor Visitante: Universidad de Los Lagos, Chile, Universidad Austral de Chile, Universidad de La Frontera, Chile, Universidad Nacional San Martín, Buenos Aires, Argentina. Además es Consultor internacional independiente y Presidente del Centro de Análisis y Acción Territorio y Sociedad (CATS), consultora independiente. Miembro del Consejo Asesor y del Consejo Consultivo Internacional del Magíster en Desarrollo Humano a Escala Local y Regional, Universidad de La Frontera, Chile.

El objetivo del seminario era discutir con los participantes el tipo de conocimiento que se requiere hoy en día para intervenir eficazmente en los procesos sociales que ocurren en el territorio, enmarcando tales intervenciones en la necesidad de crear bases científicas capaces de explicar la estructura y la dinámica de los procesos de cambio social, económico, urbano-ambiental y político en el territorio contemporáneo. El curso-taller está compuesto por los siguientes módulos:

- Módulo 1: Algunos cortes temporales del tema con objeto de contextualizarlo.
- Módulo 2: Conocimiento para la acción.
- Módulo 3: Una teoría y modelo de desarrollo territorial para sociedades complejas.
- Módulo 4: La necesidad de restablecer valores en el enfoque sobre desarrollo.
- Módulo 5. Discusión acerca de la crisis actual, la situación del territorio en el discurso político y el entorno en el cual hay que actuar de aquí en adelante

El Seminario se transmitió por videoconferencia a la Universidad Michoacana de San Nicolás de Hidalgo, en donde participaron 23 profesores.

VINCULACIÓN

Con el objeto de enriquecer el trabajo de investigación y docencia que realiza El Colef, se implementaron estrategias de vinculación y difusión más efectivas con su entorno. Para ello, se 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.

Relaciones Institucionales

Actualmente se impulsan tres actividades en materia de relaciones institucionales:

- Cuerpos consultivos (membresías y participaciones);
- Reuniones estratégicas;
- Visitas de personalidades y estudiantes de instituciones nacionales e internacionales.

Mediante la participación ya consolidada y creciente en cuerpos consultivos de instancias de gobierno, académicas y sociales de 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 2009, se mantuvo la desconcentración de estas actividades por especialidad temática hacia los diferentes departamentos académicos, con la finalidad de incrementar la calidad de la participación y se continuó el registro de esta información para dar seguimiento a la participación del personal académico en este rubro.

Actualmente, la institución participa en 82 cuerpos consultivos, de los cuales seis son internacionales, 75 nacionales y uno binacional respectivamente (51 con el público; uno con el privado; siete con el social, 15 con el académico, cinco con el de educación superior y tres mixtos).

Por otra parte, y con el fin de establecer nuevas relaciones, se llevaron a cabo en el periodo que se reporta, una serie de visitas de trabajo y acercamiento con las que se busca reforzar los lazos establecidos y consolidar estos vínculos. Así, durante el periodo reportado se contó con la visita de la Comisión del Ministro Francés Eric Besson; del Embajador Arturo Sarukhan del Consulado de México en San Diego; de la Cónsul Remedios Gómez Arnau del Consulado de México en San Diego; del Sr. Bertrand de Hartingh de la Embajada de Francia; del Sr. Pedro Ochoa del Consulado de México en San Diego; del Sr. Steven Kashkett, Cónsul General de EE.UU. en Tijuana; del Emb. Francisco Javier Alejo López, Coordinador Ejecutivo del Programa INVITE; del Lic. Carlos Tercero-Romero García, Director de Integración de Economía Regional y coordinación del Programa para Integración de Desarrollo Regional del Noreste y su vinculación con Texas (Programa INVITE); Embajador Julián Ventura, Subsecretario para América del Norte; del Lic. Fernando Gómez Mont Urueta, Secretario de Gobernación y Presidente del Consejo Nacional de Población; de la Maestra María del Carmen Alanís Figueroa, Magistrada Presidente del Tribunal Electoral del Poder Judicial de la Federación (TEPJF); de la Lic. Cecilia Romero Castillo, Comisionada del Instituto Nacional de Migración; del Mtro. Juan Francisco Molinar Horcasitas, de la Secretaría de Comunicaciones y Transportes; de la Lic. María del Rosario Castro Lozano, Coordinadora del INAFED; de la Sra. Kimberly Krasevac-Szekely, Asesora del Programa de Gobernabilidad y Sociedad Civil para México y Centroamérica; del Dr. Luis Aguilar de la Universidad Autónoma de México; del C.P. Raúl Chávez Espinoza, Rector de la Universidad Autónoma de Chihuahua; Mtro. Juan Artola, Jefe de Misión, Organización Internacional de Migración, Sección México; de la Lic. Amalia García, Gobernadora del Estado de Zacatecas; del Lic. José Guadalupe Osuna Millán, Gobernador de Baja California; del Lic. José Natividad González Parás, Gobernador del Estado de Nuevo León; del Lic. Rodrigo Medina, Gobernador Electo de Nuevo León; del Sen. Ramón Galindo Noriega, Presidente de la Comisión de Desarrollo Municipal de la Cámara de Senadores; del Dip. Reyes Tamez Guerra, Presidente de la Comisión de Ciencia y Tecnología de la H. Cámara de Diputados; del Mtro. Juan Carlos Romero Hicks, Director General del Consejo de Ciencia y Tecnología; del Ing. José Antonio Lazcano Ponce, Director General de la Cooperación Mexicana de Investigación en Materiales, S.A. de C.V. (COMIMSA); del Lic. Lázaro Cárdenas Batel; del Dr. Jorge Castañeda, Dr. José Woldenberg, entre otros.

Redes

Durante el 2009 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.

Redes con otras instituciones

Se continúa el trabajo en coordinación con otras instituciones a través de apoyos en la difusión de eventos y convocatorias que ha derivado en un intercambio constante de información, lo que permite ampliar el espectro de difusión. El intercambio virtual con otros centros Conacyt y algunos medios de comunicación (Agencia Fronteriza de Noticias, CIMAC noticias, El Divulgador Científico, Periódico Reforma, entre otros) por medio del correo electrónico así como en sus portales se ha convertido en una práctica cotidiana. En algunos casos las redes funcionan como un sistema de redistribución de correos como sucede con los 27 centros CONACYT pertenecientes al CADI y El Colmex.

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, así como la generación de conocimiento y la apertura de espacios para el diálogo con diversos sectores de la sociedad.

Convenios Vigentes

EL COLEF cuenta con 272 convenios vigentes de años anteriores y de los firmados durante ese año.

De los instrumentos vigentes 198 de años anteriores, 81 son con el sector público en sus tres niveles; 31 con el privado; 10 con el social; 23 con el académico que engloba a centros de investigación y colegios y, 53 con instituciones de educación superior (universidades). De estos, 96 están signados con instituciones nacionales, 31 con internacionales y tres con binacionales.

Convenios firmados 2009

De enero a diciembre del 2009, se firmaron 74 instrumentos: 27 con el sector público; 15 con el privado, cinco con el social, siete con el académico y 20 con el de educación superior. De los convenios firmados en el periodo que se reporta, 51 se signaron con instituciones nacionales, 21 con internacionales y dos binacionales.

De los instrumentos signados en este año destacan, 28 para la realización de proyectos de investigación solicitados por la Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Secretaría de Gobernación; el Instituto Nacional de Migración; el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social; el Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia; el Gobierno del Estado de Baja California; la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana; el Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica en el Estado de Baja California; el Ayuntamiento del Municipio de Nogales, Sonora; la Agencia de Desarrollo Hábitat de la Ciudad de Nogales, Municipio de Nogales, Sonora; la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza; la Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa; la University of Texas at El Paso; el Programa de Investigación en Migración y Salud; la University of California San Diego; Iniciativa Ciudadana para la Promoción de la Cultura del Diálogo A. C.; el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura; la Organización Popular Independiente, A. C.; el Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana y The Ford Foundation.

Nueve convenios marco con el Instituto Mexicano de la Juventud; el Centro de Estudios para la Competitividad Municipal A. C.; la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana; El Colegio de Sonora; la Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales; la University of Pennsylvania, la Universidad de Barcelona y, San Diego State University.

Por otra parte, se concretaron diez instrumentos para la coedición de obras con Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa; Casa Juan Pablos; Rutgers University Press; El Colegio de México; El Colegio de Michoacán; el Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social; El Colegio de Sonora y la Universidad Autónoma de Baja California. El resto fueron signados para promover la movilidad, la comercialización de libros y la realización de eventos, entre otros. Un desglose de los convenios firmados en el año se encuentra en el.

Convenios relevantes

De entre los convenios firmados en el periodo destacan el proyecto con la Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza para estudiar la intervención en agua y saneamiento basado en Indicadores de salud ambiental en comunidades del Valle de Juárez, México; la investigación con el Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social para evaluar el desempeño de los programas federales que atienden a personas en condiciones de pobreza, marginación o vulnerabilidad; con la Secretaría de Educación Pública para el Estudio sobre Escuelas y Población con experiencia educativa Mex-EUA y sus necesidades educativas y de formación docente y las Asesorías para la Guía Didáctica para la comprensión de la Trayectoria Escolar de Alumnos Transnacionales y para la Línea de Profesionalización docente en Atención Educativa a Población Infantil Migrante; con el Gobierno del Estado de Baja California para estudiar el ordenamiento ecológico del Estado de Baja California y, para desarrollar un plan estratégico para la competitividad del sector comercio, servicios y turismo; con la Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana para definir bases y lineamientos para consolidar una estrategia de gran visión que permita en el mediano plazo maximizar el aprovechamiento y reutilización de agua en la ciudad de Tijuana; los proyectos con el Ayuntamiento del Municipio de Nogales, Sonora para planear la estructura y operación del Instituto Municipal de Investigación y Planeación del Municipio de Nogales; el de movilidad con la Universidad de Roma La Sapienza, entre otros.

Convenios firmados por sector:

Durante del 2009, se concretaron 76 convenios de los cuales: 27 son con el sector público; 15 se signaron con el sector privado, cinco con el social, 20 con el de educación superior y ocho 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 los de educación superior y privado.

Con Instancias de Gobierno

Federal

- ❑ COLEF-Instituto Mexicano de la Juventud. Convenio General que establece las bases y mecanismos de colaboración mediante los cuales se unificarán criterios y esfuerzos para promover, desarrollar y operar programas y acciones destinados a contribuir al pleno desarrollo de la juventud del país.
- ❑ COLEF-Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza Convenio de Asistencia Técnica para la realización del proyecto Water and Sanitation Intervention Based on Education and Environmental Health Indicators in Rural Communities of the Valle de Juárez, Mexico.
- ❑ COLEF-Secretaría de Gobernación-Instituto Nacional de Migración. Convenio de Concertación para desarrollo una investigación cuantitativa y cualitativa con base en la encuesta probabilística denominada "Evaluación del Programa Paisano 2008-2009", aplicada a los paisanos en sus desplazamientos desde o hacia los Estados Unidos.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. Convenio de Colaboración para la realización del proyecto Evaluaciones específicas de desempeño de los programas federales que atienden a personas en condiciones de pobreza, marginación o vulnerabilidad 2008.
- ❑ COLEF-Secretaría de Turismo-Centro de Estudios Superiores en Turismo. Convenio Especifico para la organización del XI Congreso Nacional y V Internacional de Investigación Turística 2009.
- ❑ COLEF-Sistema Nacional para el Desarrollo Integral de la Familia-Secretaría de Salud. Convenio de Concertación para el desarrollo del proyecto Proceso de Fortalecimiento Institucional de la Estrategia de Prevención y Atención a Niñas, Niños y Adolescentes Migrantes y Repatriados no Acompañados, en los tres ámbitos geográficos en que se desarrolla: Frontera norte, frontera sur y lugares de origen.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Convenio de Asignación de recursos que establece las condiciones para el apoyo a los gastos anuales de impresión y difusión de la revista Frontera Norte.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Convenio de Asignación de recursos que establece las condiciones para el apoyo a los gastos anuales de impresión y difusión de la revista Migraciones Internacionales.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional de Evaluación de la Política de Desarrollo Social. Addendum que modificar las cláusulas segunda, tercera y cuarta del Convenio Especifico.
- ❑ COLEF-Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura. Convenio Especifico para la realización de la investigación Red de análisis territorial.
- ❑ COLEF-Comisión de Cooperación Ecológica Fronteriza. Convenio de Asistencia Técnica para la realización del proyecto diagnóstico de los residuos sólidos urbanos en Tijuana, Baja California.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología. Convenio de Asignación de recursos que establece las condiciones a las que se sujetan las ministraciones de recursos económicos. Dichos recursos comprenden el concepto de beca para realizar estancias sabáticas y/o posdoctorales.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional para la Ciencia y la Tecnología. Convenio de Terminación anticipada del Convenio de Desempeño de fecha 15 de abril de 2003.
- ❑ COLEF-Consejo Nacional para la Ciencia y la Tecnología. Convenio de Asignación de recursos para la realización de un proyecto El Río Bravo Mediterráneo: las regiones fronterizas en el momento de la globalización.
- ❑ COLEF-Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Secretaría de Gobernación. Convenio de Concertación de acciones para el Diseño y ejecución de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Norte de México en su décimo quinto levantamiento, así como para la generación y difusión de resultados de los cuestionarios aplicados durante 2009.

- ❑ COLEF-Secretaría de Relaciones Exteriores, Secretaría del Trabajo y Previsión Social, Secretaría de Gobernación. Convenio de Concertación de acciones para el Diseño y ejecución de la Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México en su séptimo levantamiento, así como para la generación y difusión de resultados de los cuestionarios aplicados durante 2009.
- ❑ COLEF-SEP. Convenio Específico para el desarrollo del Estudio sobre Escuelas y Población con experiencia educativa Mex-EUA y sus necesidades educativas y de formación docente”, Asesoría para la “Guía Didáctica para la comprensión de la Trayectoria Escolar de Alumnos Transnacionales” y Asesoría para la “Línea de Profesionalización docente en Atención Educativa a Población Infantil Migrante.

Estatal

- ❑ COLEF-Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana. Convenio Específico para definir bases y lineamientos para el establecimiento de una alianza estratégica para consolidar conjuntamente una estrategia de gran visión que permita en el mediano plazo maximizar el aprovechamiento y reutilización de agua en la ciudad de Tijuana.
- ❑ COLEF-Comisión Estatal de Servicios Públicos de Tijuana. Convenio General que establece las bases y mecanismos para realizar actividades de cooperación que faciliten la vinculación y la colaboración académica, científica y tecnológica.
- ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Convenio Específico para la realización del Diplomado de Gestión por resultados y el curso de Liderazgo en gestión por resultados.
- ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Convenio Específico para el desarrollo del Plan estratégico para la competitividad del sector comercio, servicios y turismo: un enfoque de clusters.
- ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Convenio Específico para la realización del Estudio técnico de ordenamiento ecológico del Estado de Baja California: Fase de caracterización.

- ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Addendum que modifica el costo del estudio.
- ❑ COLEF-Fondo Mixto de Fomento a la Investigación Científica y Tecnológica en el Estado de Baja California. Convenio de Asignación de recursos para la realización del proyecto análisis de impactos y de competitividad de Baja California. Actualización de la matriz de insumo producto.
- ❑ COLEF-Gobierno del Estado de Baja California. Convenio Específico para la realización del proyecto Estudio de gestión y planeación del desarrollo.

Municipal

- ❑ COLEF-Ayuntamiento del Municipio de Nogales, Sonora. Convenio Específico para organizar y planear la estructura y operación del Instituto Municipal de Investigación y Planeación del Municipio de Nogales, Sonora.
- ❑ COLEF-Agencia de Desarrollo Hábitat de la Ciudad de Nogales, Municipio de Nogales, Sonora. Convenio de Colaboración que establece una alianza estratégica para desarrollar el proyecto Observatorio Urbano del Municipio de Nogales OUL-Nogales.

Social

- ❑ COLEF-Iniciativa Ciudadana para la Promoción de la Cultura del Diálogo A. C. Convenio Específico para la 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 para Baja California y Baja California Sur.
- ❑ COLEF-Iniciativa Ciudadana para la Promoción de la Cultura del Diálogo A. C. Convenio Modificadorio para ampliar el plazo para la entrega de recursos, reportes técnicos y financiero.
- ❑ COLEF-International League of Conservation Photographers. Memorando para proveer fotografías del Borderlands RAVE para la publicación de un folleto y libro relacionado con el muro fronterizo y sus efectos en el ambiente.

- ❑ COLEF-Centro de Estudios para la Competitividad Municipal A. C. Convenio General que establece las bases y mecanismos de coordinación para promover el fortalecimiento de sus respectivos programas de investigación, docencia y difusión de la cultura.
- ❑ COLEF-Organización Popular Independiente, A. C. Convenio para la realización del proyecto de investigación titulado "Estudios y Diagnósticos sobre la Violencia de Género". Diagnóstico sobre la Realidad Social, Económica y Cultural de los Entornos Locales para el diseño de Intervenciones en Materia de Prevención y Erradicación de la Violencia en la Región Centro: Tijuana".
- ❑ COLEF-Tinta Roja. Convenio Específico de distribución de publicaciones de EL COLEF.
- ❑ COLEF-Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana. Convenio para la coordinación para la realización del proyecto Programa para impulsar la agenda de la competitividad en Baja California.
- ❑ COLEF-Universia. Convenio Normativo para colaborar en el desarrollo de programas de trabajo relativos a servicios integrales en beneficio de los estudiantes y personas docentes, entidades e instituciones por los temas académicos con el fin de dotarlos de todos los medios informáticos de comunicación, telecomunicación, servicios de internet y virtuales, entre otros.

Privado

- ❑ COLEF-Editorial Raíces. Convenio Específico de autorización para la reproducción de cuatro fotografías.
- ❑ COLEF-Scala Group. Convenio Específico de autorización para la reproducción de fotografías.
- ❑ COLEF-Libros de Godot. Contrato de Distribución de publicaciones de EL COLEF.
- ❑ COLEF-Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa. Contrato de Coedición de la obra *Migración y creencias. Pensar las religiones en tiempos de movilidad*.
- ❑ COLEF-Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa. Contrato de Coedición de la obra *Trabajar y vivir en la frontera. Identidades laborales en las maquiladoras de Tijuana*.
- ❑ COLEF-Grupo Editorial Miguel Ángel Porrúa. Contrato de Coedición de la obra *Mi México imaginado. Telenovelas, televisión y migrantes*.
- ❑ COLEF-Imprenta Juan Pablos. Contrato de Coedición de la obra *Violencia de género y políticas públicas*.
- ❑ COLEF-Imprenta de Juan Pablos. Contrato de Coedición de la obra *Impecable y Diamantina. P.S. Democracia adulterada y proyecto nacional*.
- ❑ COLEF-The Ford Foundation. Acuerdo para el desarrollo del proyecto Mexican migration and related security policies, budgets, implementation and impact on migrants.
- ❑ COLEF-Consejo Coordinador Empresarial. Convenio Específico para el desarrollo del proyecto Modelos económicos de simulación para Baja California y México: Análisis de impactos de una zona franca.
- ❑ COLEF-CANACO. Convenio Específico para la realización del Plan estratégico para la competitividad del sector comercio, servicios y turismo en Baja California: un enfoque de clusters.
- ❑ COLEF-SEMPRA México. Convenio Específico que establece las bases de colaboración conjunta del Programa Diálogos con Vino.

Académico

- ❑ COLEF-El Colegio de Sonora. Convenio General que establece las bases y mecanismos de coordinación para promover el fortalecimiento de sus respectivos programas y actividades de investigación, docencia, difusión y vinculación.
- ❑ COLEF-El Colegio de México. Contrato de Coedición de la obra *Memorias del Seminario Permanente sobre Migración Internacional. Nuevas Tendencias y Nuevos Desafíos Volumen III*.
- ❑ COLEF-El Colegio de Michoacán-Centro de Investigaciones y Estudios Superiores en Antropología Social. Convenio Específico para la coedición de la obra *Regiones y religiones en México. Estudios de la transformación socioreligiosa*.

- ❑ COLEF-Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales. Convenio General para lograr las metas que las dos instituciones comparten mediante la definición de ámbitos de intervención.
- ❑ COLEF-El Colegio de Sonora. Convenio Especifico para definir los términos de colaboración a fin de llevar a cabo el intercambio de profesores-investigadores y estudiantes para fortalecer los programas de posgrado.
- ❑ COLEF-Facultad Latinoamericana de Ciencias Sociales. Convenio Especifico para la ejecución de la primera etapa del trabajo de campo del Séptimo Levantamiento de información de la "Encuesta sobre Migración en la Frontera Sur de México".
- ❑ COLEF-El Colegio de Sonora. Convenio Especifico para la publicación del libro *Cuatro décadas del modelo maquilatado en el norte de México*.
- ❑ COLEF-El Colegio de San Luis. Carta de Intención que establece un programa de posgrado interinstitucional para la formación de especialistas en gestión del agua.
- ❑ COLEF-Programa de Investigación en Migración y Salud. Convenio Especifico para el desarrollo del proyecto de tesis denominado estigmatización del VIH/SIDA y prácticas de riesgo entre migrantes en tránsito por Tijuana, B. C.
- ❑ COLEF-San Diego State University. Convenio Cooperativo de cooperación en materia de intercambios académicos, desarrollo de programas de educación e investigación.
- ❑ COLEF-Programa de Investigación en Migración y Salud. Convenio Especifico para la realización del proyecto "Pulmones enfermos": Reflejos de experiencias con el asma infantil vividas por las familias migrantes en el Valle de San Joaquín, California.
- ❑ COLEF-Rutgers University Press. Acuerdo para la publicación de la obra *Women, democracy and citizenship in Latin America and the Caribbean*.
- ❑ COLEF-University of California San Diego. Acuerdo que modifica el periodo del proyecto HIV&STI Transmission Dynamics along Transport routes Linking the Americas.

Educación Superior

- ❑ COLEF-University of Wisconsin. Addendum #2. Ampliación del periodo e incremento al recurso el proyecto HIV Risk and Access to Health.
- ❑ COLEF-Universidad Autónoma Metropolitana Iztapalapa. Convenio Especifico para la realización del proyecto Heterogeneidad ocupacional, precariedad laboral y desigualdades de género en México.
- ❑ COLEF-Universidad de Roma La Sapienza. Convenio Especifico para enriquecer la currícula de sus estudiantes a través de la experiencia de estudio en el exterior, así como regular los procedimientos de intercambio de estudiantes.
- ❑ COLEF-University of Texas at El Paso. Convenio Especifico para realizar el proyecto Investing the health effects of dust storms in El Paso and Cd. Juárez.
- ❑ COLEF-Universidad Autónoma de Baja California. Convenio Especifico para desarrollar y ejecutar los servicios de enseñanza de lenguas extranjeras y traducción que incluye aspectos culturales, mejorar los servicios educativos y el apoyo a la habilitación lingüística por medio de la capacitación a profesores, investigadores, estudiantes y personal administrativo.
- ❑ COLEF-Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey. Convenio Especifico para el desarrollo del proyecto Ciudad y espacio público: una revisión multidisciplinaria de lo urbano desde a la calle: el caso de Monterrey.
- ❑ COLEF-University of Wisconsin. Addendum #1 para la ampliación del periodo e incremento al recurso el proyecto HIV Risk and Access to Health (among Mexican migrants).
- ❑ COLEF-San Diego State University. Carta de Intención para la organización del evento México and the US: Confronting the 21st Century.
- ❑ COLEF-San Diego State University. Acuerdo para el intercambio de 4 estudiantes por año.
- ❑ COLEF-Universidad de Monterrey. Convenio General que establece las bases y mecanismos de coordinación para promover el fortalecimiento de sus respectivos programas y actividades de investigación, docencia, difusión y vinculación.

- ❑ COLEF-University of California San Diego. Acuerdo para la realización del proyecto HIV Risk factors at transport crossings of Mexico s Northern and southern Border.
- ❑ COLEF-Universidad Autónoma de Baja California. Convenio de Adición de las cláusulas quinta y sexta relativas al tiraje de la obra.
- ❑ COLEF-Universidad Autónoma de Baja California. Convenio Específico para la coedición de las obras *Relaciones productivas y finanzas en la Región Centro Norte de México, Siglos XIX-XX*, coordinado por Araceli Almaraz y Moisés Gámez y *Revolución y cambio político de frontera. Negocios, redes comerciales y debates sobre el noroeste de México 1906-1940*.
- ❑ COLEF-University of Pennsylvania. Subvención para la realización del proyecto Population aging reseach center.
- ❑ COLEF-Universidad de Barcelona. Convenio General para colaborar en tareas de mutuo interés y promover el fortalecimiento de ambas instituciones.
- ❑ COLEF-Universidad de Monterrey. Convenio Específico para la realización del Estudio sobre Escuelas y Población con experiencia educativa Mex-EUA y sus necesidades educativas y de formación docente”, Asesoría para la “Guía Didáctica para la comprensión de la Trayectoria Escolar de Alumnos Transnacionales” y Asesoría para la “Línea de Profesionalización docente en Atención Educativa a Población Infantil Migrante.

COLEF VIRTUAL

Portal Web

Conscientes de la necesidad de innovar y mejorar la imagen institucional. Se diseñó un nuevo portal que permitiera refrescar la estructura y, simultáneamente cumplir con los requisitos de la normatividad del Sistema de Internet de la Presidencia de la República. El diseño renovado, contiene elementos que proveen más información desde el inicio al cibernauta por medio de una columna con noticias recientes; un banner intermitente que proporciona una síntesis de los libros publicados por la institución; accesos por separado a eventos pasados y futuros, así como la homologación de todas las páginas en cuanto a color, diseño, tipografía, símbolos o iconos utilizados, barras de navegación (Menús y submenús), encabezados y pies de página.

Boletines y Gacetas de otras Instituciones

La colaboración en órganos de información externos a EL COLEF (gacetas, boletines y/o revistas), continúa. Esta actividad implica el envío de información periódica, convocatorias, eventos pasados y futuros, novedades editoriales y fotografías, entre otros, para que sea publicada en medios como: El Boletín del Comité de Ciencias Históricas del Instituto Mora, la Gaceta CyT de CONACyT (Órgano de difusión de los 27 centros CONACYT) y las revistas Confluencia (nacional y regional). Asimismo, se gestionaron inserciones en medios impresos como la revista Confluencia Noroeste y Ciencia y Desarrollo.



El Correo Fronterizo, gaceta electrónica

La producción de la gaceta de forma ininterrumpida la consolida como un proyecto permanente y el principal medio de convocatoria. Por ello, se rediseñó su formato para transmitir una imagen más acorde con el nuevo diseño del portal de Internet. Los cambios incluyen el logotipo, colores y distribución del espacio.

Durante 2009 se enviaron 44 gacetas electrónicas a través de la base de datos de contactos, de los cuales aproximadamente 3155 son externos, 323 contactos internos de EL COLEF, 1662 de la académica, 753 del sector público, 299 de la sociedad civil, 118 del privado y 2,160 de medios de comunicación. A partir del mes de febrero, la gaceta incluyó una sección dedicada a un departamento académico por mes.

Con ello, se buscó dar a conocer el quehacer académico a través de la entrevista con los directores de cada departamento. Al cierre de año, todos los departamentos, al igual que la Dirección de Docencia y las Direcciones regionales contaron con un espacio.

Mejora de formato y diseño del Boletín de información externa El Muro.

El Muro se convirtió desde el 2008 en un documento virtual, sin embargo, es hasta el 2009 que encuentra el formato ideal que permite incorporar de forma interactiva a las oficinas regionales de El Colef. El formato de blog El Muro, se utiliza para brindar un espacio a todas las solicitudes externas relacionadas con becas, avisos, convocatorias académicas e información de interés general para la comunidad de El Colef, incluyendo apartados para las Direcciones de Ciudad Juárez y Monterrey. Durante el 2009 se editaron 45 números.

ACERVO FOTOGRÁFICO

Área de fotografía

Con un universo de 3,600 fotografías, el trabajo de la fototeca se ha concentrado en la incorporación de botones de comunicación y contacto; depuración de contexto de fotografías de las fichas informativas; integración de temas nuevos de medio ambiente, Guadalajara Jalisco y fotografías recientes sobre Garitas de Tijuana y bardas fronterizas.

Solicitudes de fotografía

Durante el 2009 se atendieron un total de de 286 solicitudes de fotografía. De las cuales, 233 se presentaron por usuarios internos (investigadores, departamentos o sedes) y 52 solicitudes externas (medios de comunicación). Para cubrir las solicitudes se requirió de un manejo de 8,501 fotografías.

Cabe destacar la importancia del Catálogo de fotografía, dado que distintas solicitudes se hicieron directamente de la revisión de dicho catálogo en la página de El Colef, donde de manera concreta, se solicitan las fotos con un número de inventario específico y a distancia. Muchas de estas peticiones son recibidas por parte de medios de comunicación e instituciones académicas para ilustrar ponencias o desarrollar la imagen de algún evento. Durante en este periodo se atendió a la Gaceta CyT CONACyT, Instituto Nacional de Migración-Delegación Baja California, Radio Hispana, El Mexicano, El Sol de Tijuana, Semanario Zeta y la Revista Confluencia , entre otros.

Exposiciones

La solicitud que requirió de mayor atención en el 2009 fue la exposición fotográfica *Muros entre Hombres*, que requirió organizar, seleccionar, ajustar, imprimir y preparar 47 piezas de la fotógrafa Alexandra Novossloff para el montaje de un total de 196 fotos, así como coordinar con el Centro Cultural Tijuana la museografía de la obra. Aun cuando todas las actividades resultan importantes, algunas han requerido de una atención especial por el tipo de evento o el nivel de detalle que representan como la ilustración del stand de la Feria del Libro de Tijuana o la ilustración del libro "*El Chivo Encantado*".

Registro de Eventos

En el 2009, se registraron fotográficamente 161 eventos, mismos que conforman parte del registro para la memoria histórica de la institución. Destaca la tarea de difusión en la sección de eventos de la página de El Colef, pues esta ha requerido de una atención especial de selección, ajuste y adaptación a la página de Internet. Destacan por su atención los eventos del Foro consultivo de Migración; la conferencia del Dr. Jorge Castañeda; el Congreso de Estudios de Género, el Informe sobre Desarrollo Humano, el Congreso de Investigación Turística, el Seminario de Músicas Migrantes y, el Aniversario de Docencia, entre otros.

Medios de Comunicación

De enero a diciembre de 2009 se atendieron 619 solicitudes de medios de comunicación, de las cuales 543 se concretaron por medio de: entrevistas (418), cobertura de actividades (100), solicitudes de información (9), participaciones en mesas de análisis (2) y, asistencia a conferencia de prensa (14). Las solicitudes no concretadas (76) fueron en su mayoría porque el medio canceló la solicitud y/o no le dio seguimiento; solicitaron participaciones con poca anticipación o porque la información que el medio solicitaba no estaba relacionada con las temáticas o información que genera El Colef. Entre los medios que contactaron a El Colef se incluye a: Agencias de noticias, estaciones de radio y televisión, portales de Internet, medios impresos, boletines electrónicos, así como periodistas independientes. El 19% de las atenciones a medios correspondió a medios internacionales; el 31 % a medios nacionales; y el 50% a medios locales/regionales.

Temas abordados

Los diez principales temas que generaron mayor interés de enero a diciembre de 2009 de acuerdo a las solicitudes recibidas (independientemente de si se concretaron en una atención a medios) fueron los siguientes: migración (133); seguridad pública (88); economía (79); estudios urbanos y del medio ambiente (59); gobernabilidad (48); relación México-Estados Unidos (37); cultura (34); procesos electorales (31); institucional (19); población (14), entre otros (77 solicitudes de otros temas, tales como pobreza, religión, narcotráfico, etc.).

Temas abordados	2008	2009
Migración	136	133
Seguridad pública	113	88
Economía	78	79
Estudios urbanos y ambiente	31	59
Gobernabilidad	*	48
Relación México-EU	77	37
Cultura	39	34
Procesos electorales	*	31
Población	*	14
Otros	67	77

* No apareció como tema principal

Entrevistas concretadas por departamento académico

La entrevista es la principal forma de relación de El Colef con los medios, lo cual ubica a la institución en un plano de líder de opinión al divulgar y aportar opiniones sobre temas especializados, de actualidad o de interés permanente. Los departamentos académicos que atendieron las entrevistas de enero a diciembre de 2009 fueron: el Departamento de Estudios de Administración Pública (127), Estudios Económicos (56); Estudios de Población (50); Estudios Urbanos y del Medio Ambiente (37) Estudios Sociales (35) y, Estudios Culturales (34), asimismo, proporcionaron entrevistas Presidencia (27), Posgrado (8) e invitados externos (44). En total 418, reflejando un aumento de 51.96%.

Los eventos que despertaron mayor interés mediático en el 2009 fueron: el Seminario Iniciativa Mérida y el crimen organizado (28 solicitudes concretadas, entrevista y cobertura), la primera sesión del Seminario permanente sobre migración internacional (14 solicitudes concretadas), el Seminario de verano migración, seguridad y desarrollo (14 solicitudes concretadas), el Congreso de Turismo (10 solicitudes concretadas, entrevista y cobertura) y, el evento conmemorativo De la alternancia la modernización política (14 solicitudes concretadas, entrevista y cobertura).

Es importante mencionar que el 90% de las solicitudes de entrevistas se canalizan y atienden. El 10% no concretado, obedece a temas que no aplican, solicitudes fuera de tiempo o fuera de contexto. Durante el 2009, la violencia deja de ser tema de análisis para convertirse en cotidiano, se suma a la estadística el brote de influenza, cuando en el 2008 las solicitudes se dirigieron a dos eventos de impacto la presentación del estudio Puertos de entrada (33) y el Encuentro de Latinidades (63 solicitudes concretadas cobertura y entrevistas). Los acontecimientos coyunturales como la inseguridad, narcotráfico y asesinatos en la frontera (28 solicitudes concretadas), la crisis económica en Estados Unidos, la paridad cambiaria (26), las elecciones en Estados Unidos (18) y el Seminario "La agenda del presidente Obama en México" (21), fueron temas que despertaron expectación y por ello la búsqueda de información de parte de los medios a través de la entrevista.

Presencia en la Comunidad

Eventos

El trabajo cotidiano requiere de apoyo en la organización, convocatoria y logística de eventos, es una actividad demandante que demanda atención en varias facetas: diseño gráfico (desde la conceptualización para la imagen de evento hasta la elaboración de los programas de mano y banners, entre otros); la elaboración y propuestas de listas de invitados; envío de invitaciones electrónicas generales y personalizadas; logística; organización; folletería, apoyo con mesas de registro; protocolos; moderadores para ceremonias de presentación y registro fotográfico y en video, entre otras actividades. Durante el 2009 se apoyó la realización de 147 eventos con difusión externa entre conferencias, seminarios, talleres y coloquios. Destacan entre ellos los seminarios: Permanente sobre Migración Internacional; de Seguridad y Desarrollo en la relación México-Estados Unidos-Canadá; de Estudios de Género; de Acercamiento, Apreciación y aplicación de las Matemáticas en las Ciencias Sociales y de Nuevos conocimientos y principios que rigen la acción de los actores de territorio. El evento denominado 25 años de docencia, contó con la participación de distinguidos académicos e investigadores nacionales y extranjeros, así como egresados de la institución.

Eventos	2007	2008	2009
Eventos realizados por año	114	149	147

PUBLICACIONES

Producción editorial

Durante el 2009, El Colef puso especial atención en generar proyectos editoriales de mayor impacto, además de concluir las publicaciones que venían realizándose desde el año anterior. En este sentido, se coordinaron 37 publicaciones de las cuales treinta y tres han concluido y cuatro continúan en proceso y se espera concluyan su producción durante el 2010. Cabe mencionar que, por forman parte de la colección de libros conmemorativos del XXV Aniversario de El Colef hubo un incremento en la producción editorial del año 2009.

	2006	2007	2008	2009
Producción editorial por año	23	28	11	33

Libros y revistas publicados en 2009.

1. **Condiciones de Salud en la frontera norte de México**, Gudelia Rangel, Mauricio Hernández, Secretaría de Salud/Instituto Nacional de Salud Pública/Comisión de Salud Fronteriza México-Estados Unidos.
2. **El futuro ya fue. Socioantropología de los jóvenes en la modernidad**, José Manuel Valenzuela Arce, El Colef/Juan Pablos Editores.
3. **Trama de una injusticia. Femicidio sexual sistémico en Ciudad Juárez**, Julia Monárrez Fragoso, El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
4. **La libertad Municipal en México 1824-1928**, Blanca Acedo, El Colef/Senado de la República, instituto de investigaciones jurídicas de la UNAM/Fundación Konrad Adenauer Stiftung/Asoc. de municipios de México, A. C.
5. **La descentralización educativa en Baja California: Cambios políticos en el sistema educativo estatal 1993-2003**, Marcos Sergio Reyes Santos, El Colef/Gobierno del Estado de Baja California.
6. **Trabajar y vivir en la frontera. Identidades laborales en las maquiladoras de Tijuana**, Marlene Solís, El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
7. **Migración y creencias. Pensar las religiones en tiempos de movilidad**, Olga Odgers y Juan Carlos Ruiz (coord.), El Colef/Colegio de San Luis/Miguel Ángel Porrúa.
8. **Flujos migratorios en la frontera México Guatemala**, María Eugenia Anguiano, Rodolfo Corona (coord.), INAMI/DGE Ediciones/El Colef.
9. **Más allá de la pobreza. Regímenes de bienestar en Europa, Asia y América**, Gerardo Odóñez, Carlos Barba, Enrique Valencia (coord.), El Colef/Universidad de Guadalajara.
10. **Metrópolis transfronteriza. Revisión de la hipótesis y evidencias de Tijuana, México y San Diego, California**, Tito Alegría, El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
11. **Mi México imaginado. Telenovelas, televisión y migrantes**, Ana Bertha Uribe, El Colef/Miguel Ángel Porrúa/Universidad de Colima.
12. **La gestión de desarrollo local en México: Problemas y agenda**, José Ma. Ramos, Ismael Aguilar (coord.), El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
13. **Violencia de género y políticas públicas**, Silvia López, El Colef/Juan Pablos Editores.
14. **Territorio y ciudades en el noreste de México al inicio del siglo XXI**, Roberto García, Socorro Arzaluz y Manuel Fitch (coord.), El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
15. **El noreste de México y Texas. Asimetrías y convergencias territoriales en las relaciones transfronterizas**, Roberto García, José Antonio Trujeque (coord.), El Colef/Miguel Ángel Porrúa.
16. **Impecable y diamantina. P.S. Democracia adulterada y proyecto nacional**, José Manuel Valenzuela Arce, El Colef/Juan Pablos Editores.
17. **Nuevas tendencias y nuevos desafíos de la Migración Internacional. Memorias del seminario permanente sobre migración internacional Vol. III**, Manuel Ángel Castillo, Rodolfo Cruz, Jorge Santibáñez (coord.), El Colef/El Colegio de México.
18. **Cuatro décadas del modelo maquilador en el norte de México**, María del Rosio Barajas, Gabriel Grijalva, Blanca Lara, Lorenia Velázquez, Liz Ileana Rodríguez y Mercedes Zúñiga (coord.), El Colef /El Colegio de Sonora.

19. *Relaciones productivas y finanzas en la región centro norte de México siglos XIX-XX*, Araceli Almaraz Alvarado y Moisés Gámez (coord.), El Colef /Universidad Autónoma de Baja California.
20. *Regiones y religiones*, Alberto Hernández y Carolina Rivera (coord.), El Colef/CIESAS/Colmich.
21. *Veinticinco años de investigación económica sobre la frontera norte de México*, Departamento de estudios económicos de El Colef, El Colef.
22. *25 años de integración económica fronteriza*, Departamento de estudios económicos de El Colef, El Colef.
23. *Fenómenos sociales y urbanos transfronterizos entre México y Estados Unidos*, Dirección General Regional del Noreste, El Colef.
24. *Gestión ambiental y participación ciudadana en el estado de Chihuahua: Cuatro estudios de caso. (Breviarium)*, Dirección Regional Noroeste, El Colef.
25. *Nuevas formas de gestión ambiental: agua y ordenamiento ecológico territorial*, Dirección Regional Noroeste, El Colef.
26. *Retos ambientales y desarrollo urbano en la frontera México-Estados Unidos*, Departamento de Estudios Urbanos y de Medio Ambiente, El Colef.
27. *Voces de la memoria*, Manuel Ceballos y Lina Ojeda (compiladores), El Colef.
28. *Seguridad y desarrollo en México. Perspectiva integral y retos sectoriales*, Dirección General Regional del Noreste, El Colef.
29. *Revista Migraciones Internacionales # 16*, Revista Institucional, El Colef.
30. *Revista Migraciones Internacionales # 17*, Revista Institucional, El Colef.
31. *Migraciones Internacionales # 18*, Revista Institucional, El Colef.
32. *Frontera Norte # 42*, Revista Institucional, El Colef.
33. *Frontera Norte # 43*, Revista Institucional, El Colef.

Coediciones

Durante el de 2009, El Colef mantuvo el enlace con casas editoriales e instituciones de importancia. Actualmente, se está trabajando con veintiún coeditores y se pretende ampliar y consolidar este número para el siguiente año.

Ferias de libros y eventos



Las ferias de libro son un escaparate que permite divulgar la producción editorial de la institución. Durante el período enero-diciembre de 2009, se participó en quince ferias de libro, trece de ellas en territorio nacional. Cabe destacar que también se participó en la 35 FERIA Internacional del Libro de Buenos Aires "Del autor al lector", y en la 22ª FERIA Internacional del Libro de Bogotá, Colombia, a través de la Cámara Nacional de la Industria Editorial (Caniem) de la que EL COLEF es miembro activo.

- 3ª FERIA Internacional de la Lectura (FILEC 2009)
- XXX FERIA Internacional del Libro del Palacio de Minería
- 10ma. FERIA Internacional del Libro UABC
- X FERIA Estatal del Libro Chihuahua
- 35 FERIA Internacional del Libro de Buenos Aires "del Autor al Lector"
- XXVII FERIA del Libro de Tijuana
- FERIA de libros nuevos y usados en el marco del 53o Congreso Internacional de Americanistas
- 22ª FERIA Internacional del Libro de Bogotá
- FERIA Internacional del Libro Universitario (FILU 2009)

- Onceava Jornada del Libro Universitario
- Remate Nacional del Libro Universitario 2009
- Jornada ALTEXTO 2009
- Feria de libros con motivo del congreso "La contribución de las ciencias sociales al desarrollo de México" (COMECOSO 2009)
- X Feria del Libro Hermosillo 2009
- 23a Feria Internacional del Libro Guadalajara (FIL 2009)

Exhibición de publicaciones en eventos

Como parte de la labor de difusión de las publicaciones, en el periodo que se reporta, se participó con un módulo de exhibición de publicaciones en cuarenta y siete eventos institucionales, mejor seleccionados para tener un mayor impacto, además de dar a conocer las novedades editoriales.

REVISTAS COLEF

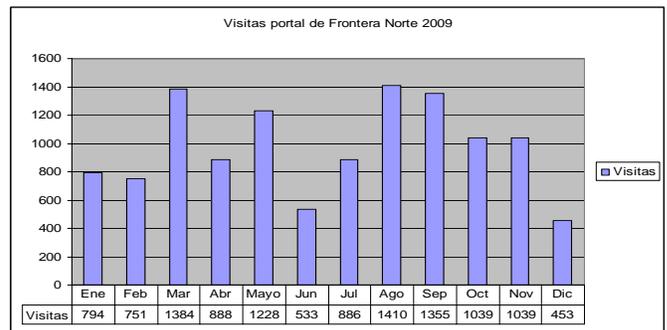
Revista *Frontera Norte*

En el transcurso del 2009 se distribuyeron los números 41 (enero-junio) y 42 (julio-diciembre). El número 43 (enero-junio de 2010) se encuentra en imprenta y comenzará a ser distribuido a partir de febrero de 2010. La selección de artículos para el número 44 (julio-diciembre de 2010) se encuentra ya en el proceso de corrección de estilo, por lo que se tiene previsto concluir el proceso de edición y formación en marzo de 2010. Se espera que dicho número esté impreso en junio de este año, para iniciar su distribución en julio de 2010. Cabe mencionar que a partir del número 44 se incrementará de 7 a 9 la cantidad de artículos a publicar en cada número, lo cual, como se verá en seguida, ha sido posible gracias al notable incremento de colaboraciones recibidas para su posible publicación en los dos últimos años.



Página electrónica de Frontera Norte

Por otro lado nuestra página cuenta con un propio contador de consultas:



Página de Internet

Actualmente en la página de Internet, se tiene disponible la colección completa de la revista, del No. 1 al 42, así como los dos números especiales editados a la fecha. Todos los archivos de las colaboraciones están en formato PDF con reconocimiento de texto. Además, la página cuenta con un buscador de palabras clave, el cual permite identificar y seleccionar trabajos utilizando palabras que se encuentran dentro del cuerpo de los PDF, es decir, no se remite sólo a búsquedas en los títulos o en los resúmenes de los artículos, como usualmente se hace en portales similares. Como se muestra anteriormente, también se cuenta con una aplicación que muestra las estadísticas de consulta de la página. Actualmente se siguen realizando modificaciones y mejoras que han surgido de las observaciones de los usuarios que visitan la página.

DVD interactivo

Durante 2009 se desarrolló un DVD interactivo que contiene la colección histórica de la revista, además de un buscador que facilita la identificación de documentos de interés y la interfase español/inglés.

Producción

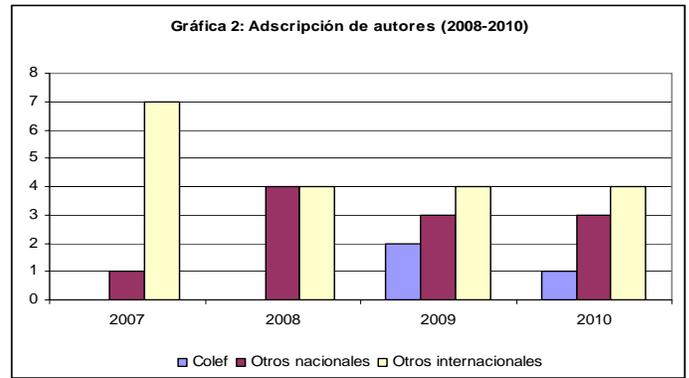
Siguiendo el orden habitual, en el transcurso del año 2009 se publicaron los número 16 (enero-junio) y 17 (julio-diciembre). El número 18 (enero-junio 2010) se encuentra en proceso de impresión y comenzará a ser distribuido en febrero de 2010. La selección de artículos para el número 19 (julio-diciembre 2010) se encuentra ya avanzada. Se considera que la publicación de los números 17, 18 (y próximamente el 19) ha seguido el calendario idóneo, lográndose la distribución de cada nuevo número al iniciar el semestre al que corresponden.



Adscripción de autores de artículos publicados

De los autores de los artículos correspondientes al 2009, once están adscritos a instituciones nacionales y cuatro a instituciones del extranjero.

Dos de los autores internacionales formaron parte del Primer Taller de Migración y Desarrollo impartido en El Colef en julio 2008. Ninguno de los autores de los artículos correspondientes a dicho año está adscrito a El Colef. Sin embargo, siguiendo las recomendaciones del Consejo Editorial, se promovió una participación más activa de los investigadores de nuestra institución, de manera que ya se cuenta con dos artículos aceptados que serán publicados durante el 2010. Para el año 2010 se tendrán 10 autores nacionales y siete internacionales.



Cabe señalar que ambas revistas se localizan en la siguiente dirección electrónica:

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

Casa COLEF

Seminarios, conferencias y otros eventos en Casa COLEF

Con el objeto de hacer llegar a la gente del centro del país la información sobre los trabajos, actividades, investigaciones y proyectos académicos, de enero a diciembre asistieron alrededor de 70 personas a las 11 transmisiones de los Seminario Permanente de Migración Internacional; Internacional de Seguridad y Desarrollo en la Relación México-Estados Unidos y Canadá e Interdisciplinario de Estudios de Género.

Entre los asistentes se encontraban el Secretario de la Embajada de España, el Secretario técnico de la Comisión de Asuntos Fronterizos de la Cámara de Diputados, académicos, estudiantes, funcionarios públicos, y representantes de organizaciones civiles y de los medios de comunicación.

De estos, destaca la presencia de asistencia de más de 50 personas a la tercera sesión (ciclo 2009) del Seminario Permanente sobre Migración Internacional.

Para salvar algunos de problemas por la distancia o agendas de los asistentes, además de recibir distintas retransmisiones de eventos, se ha impulsado el acercamiento a varias instituciones académicas y organismos públicos para que reciban las videoconferencias de El Colef.

Esta labor ha sido bien recibida y ha dado frutos y se ha logrado retransmitir eventos al ITESO, la Universidad de Guadalajara, la Universidad de Sinaloa, el Ecosur, la Universidad Iberoamericana, y a la Secretaría de Relaciones Exteriores, entre otras, permitiendo tener mayor contacto con la comunidad académica y con entidades responsables de diseñar e implementar política pública en el país.

Las instalaciones de Casa Colef fueron este año de gran apoyo a las actividades de los académicos y funcionarios de El Colef, en donde se facilitaron los insumos y se apoyó en la coordinación y logística para llevar a cabo 25 reuniones de trabajo presenciales o a distancia que ayudaron al acercamiento entre integrantes de proyectos, colaboradores, asociaciones y funcionarios públicos. Asimismo, se colabora con la transmisión remota de algunas clases, a solicitud de la Dirección General de Docencia.

En cuanto al número de participantes (asistentes a convocatorias abiertas y no a reuniones o talleres de carácter interno o semi-cerrado) éste aumento de 98 en el 2008 a 132 en el 2009.

En relación a la función de vinculación con otras instituciones, Casa Colef fue sede en ocho ocasiones de talleres, sesiones de capacitación, mesas de debate y seminarios organizados por instituciones como la Fundación Friedrich Ebert, el Colectivo de Análisis de la Seguridad con Democracia, la Red de Investigadores de Gobiernos Locales Mexicanos, el Consejo Nacional para Prevenir la Discriminación, el Instituto para la Seguridad y la Democracia y el Centro para la Profesionalización de los Gobiernos Locales en América Latina.

Eventos externos

Se asistió a tres ferias de diversa índole que representan importantes foros de difusión de las actividades de EL COLEF. En la Feria de Posgrados coordinada por CONACyT se consiguieron alrededor de 200 contactos, en su mayoría jóvenes que están por terminar sus estudios de licenciatura; también se participó en la Feria de la Tierra que se realizó en el Palacio de Minería.

CUERPOS COLEGIADOS

FIGURA JURÍDICA: ASOCIACIÓN CIVIL

Asamblea General

	ASAMBLEA GENERAL		CONSEJO DIRECTIVO	REPRESENTANTE PROPIETARIO	REPRESENTANTE SUPLENTE
	PRESIDENCIA		PRESIDENCIA		
1	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	1	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Mtro. Juan Carlos Romero Hicks	Dr. Eugenio A. Centina Vadillo
	SECRETARIO TÉCNICO		SECRETARIO TÉCNICO		
	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología		Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Lic. Alba Alicia Mora Castellano	Lic. Federico Aradillas Ponce
	ASOCIADOS		INTEGRANTES		
2	Secretaría de Educación Pública	2	Secretaría de Educación Pública	Mtro. Alonso Lujambio Irazábal	Dr. Rodolfo Alfredo Tuirán Gutiérrez
3	Secretaría de Hacienda y Crédito Público	3	Secretaría de Hacienda y Crédito Público	Lic. Gustavo Nicolás Kubli Albertini	Lic. Hugo Tulio Félix Climaco
4	Secretaría de Economía	4	Secretaría de Economía	Ing. Gerardo Ruiz Mateos	Lic. Felipe Duarte Olvera
5	El Colegio de México, A.C.	5	El Colegio de México, A.C.	Dr. Javier Garcíadiago 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
	ÓRGANO DE VIGILANCIA 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 en El Colef		Titular del Órgano Interno de Control en El Colef	Lic. Catalina Salas Bravo	
	TITULAR DE LA ENTIDAD			Dr. Tonatíuh Guillén López	
	Secretario General de Planeación y Desarrollo Institucional			Dr. Alberto Hernández Hernández	
	Secretario General Académico			Dr. René Martín Zenteno Quintero	
	Directora General de Administración y Finanzas			C.P. Alejandra Márquez Estrada	

Junta Directiva

	JUNTA DIRECTIVA		CONSEJO DIRECTIVO	REPRESENTANTE PROPIETARIO	REPRESENTANTE SUPLENTE
	PRESIDENCIA		PRESIDENCIA		
1	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	1	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Mtro. Juan Carlos Romero Hicks	Dr. Eugenio A. Centina Vadillo
	SECRETARIO TÉCNICO		SECRETARIO TÉCNICO		
	Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología		Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología	Lic. Alba Alicia Mora Castellano	Lic. Federico Aradillas Ponce
	CONSEJEROS		INTEGRANTES		
2	Secretaría de Educación Pública	2	Secretaría de Educación Pública	Mtro. Alonso Lujambio Irazábal	Dr. Rodolfo Alfredo Tuirán Gutiérrez
3	Secretaría de Hacienda y Crédito Público	3	Secretaría de Hacienda y Crédito Público	Lic. Gustavo Nicolás Kubli Albertini	Lic. Hugo Tulio Félix Clímaco
4	Secretaría de Relaciones Exteriores	4	Secretaría de Relaciones Exteriores	Emb. Patricia Espinoza Castellano	Consejero Alejandro Estivill Castro
5	Secretaría de Desarrollo Social	5	Secretaría de Desarrollo Social	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.	7	El Colegio de México, A.C.	Dr. Javier Garcíadiego Dantán	Dr. Manuel Ondorica Mellado
8	Consejo Nacional de Población	8	Consejo Nacional de Población	Mtro. Félix Vélez Fernández - Varela	Mtro. Cesar René Garcés Fierros
9	Gobierno del Estado de Baja California	9	Gobierno del Estado de Baja California	Lic. José Guadalupe Osuna Millán	Lic. José Oscar Vega Marín
10	Gobierno del Estado de Nuevo León	10	Gobierno del Estado de Nuevo León	Lic. Rodrigo Medina de la Cruz	Lic. David Martínez Serna
11	Universidad Autónoma de Baja California	11	Universidad Autónoma de Baja California	Dr. Gabriel Estrella Valenzuela	Dr. Felipe Cuamea Velázquez
	VOCALES A TÍTULO PERSONAL				
				Dr. Enrique Cabrero Mendoza	Sin suplente
				Dr. Francisco Zapata Schaffeld	Sin suplente
				Lic. Gastón Luken Aguilar	Sin suplente
	ÓRGANO DE VIGILANCIA Y CONTROL				
	Secretaría de la Función Pública		Secretaría de la Función Pública	Lic. Alberto Cifuentes Negrete	C. P. Luis Pérez Sánchez
	Órgano Interno de Control		Órgano Interno de Control	Lic. Catalina Salas Bravo	
	TITULAR DE LA ENTIDAD			Dr. Tonatíuh Guillén López	
	Secretario General de Planeación y Desarrollo Institucional			Dr. Alberto Hernández Hernández	
	Secretario General Académico			Dr. René Martín Zenteno Quintero	
	Directora General de Administración y Finanzas			C.P. Alejandra Márquez Estrada	

DIRECTORIO INSTITUCIONAL

EL COLEGIO DE LA FRONTERA NORTE, A.C. (COLEF)

DR. TONATIUH GUILLEN LÓPEZ
Presidente

Dir. (01-664) 631-63-01
Fax. (01-664) 631-35-55
tguillen@colef.mx

DR. RENÉ MARTÍN ZENTENO QUINTERO
Secretario General Académico

Dir. (01-664) 631-63-02
Fax. (01-664) 631-35-60
rzenteno@colef.mx

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

Dir. (01-664) 631-63-03
Fax. (01-664) 631-35-47
ahdez@colef.mx

DR. ALFREDO HUALDE ALFARO
Director General de Asuntos Académicos

Dir. (01-664) 631-63-04
Fax. (01-664) 631-63-05
ahualde@colef.mx

DRA. LINA OJEDA REVAH
Directora General de Vinculación Institucional

Dir. (01-664) 631-63-07
Fax. (01-664) 631-63-05
lojeda@colef.mx

DRA. NORA LETICIA BRINGAS RÁBAGO
Directora General de Docencia

Dir. (01-664) 631-63-67
Fax. (01-664) 631-63-16
nbringas@colef.mx

DR. CAMILO CONTRERAS DELGADO
Director General Regional del Noreste

Tel. (01-81) 8358-5027
Fax. (01-81) 8387-4645
camilo@colef.mx

DR. CÉSAR MARIO FUENTES FLORES
Director Regional del Noroeste

Tel. (01-656) 616-85-78
Fax. (01-656) 616-74-90
cfuentes@colef.mx

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

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

SEDE

El Colegio de la Frontera Norte, A.C.
Autopista Tijuana-Ensenada km. 18.5,
San Antonio del Mar, Tijuana, Baja California, México
C. P. 22560
difusión@colef.mx

(01-664)
Conm. 631-63-00
Fax. 631-20-38

DIRECCIÓN GENERAL REGIONAL DEL NORESTE

El Colegio de la Frontera Norte en Monterrey, Nuevo León
Técnicos #277, esquina Río Pánuco
Col. Tecnológico
Monterrey, Nuevo León. C.P. 64700
colefmonterrey@colef.mx

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

El Colegio de la Frontera Norte en Nuevo Laredo, Tamaulipas
Calle Arteaga #1702, esquina con Calle 20 de Noviembre
Colonia Victoria,
Nuevo Laredo, Tamaulipas. C.P. 88030
colefnewlaredo@colef.mx

(01-867)
Tel. 712-24-85
Fax. 712-08-08

El Colegio de la Frontera Norte en Matamoros, Tamaulipas
Calle Herrera #169 entre 16 y 17
Zona Centro
Matamoros, Tamaulipas. C.P. 87300
colefmatamoros@colef.mx

(01-868)
Tel. 813-45-59
Fax. 816-16-30

El Colegio de la Frontera Norte en Piedras Negras, Coahuila
Avenida Rodolfo de los Santos y Hacienda #503
Colonia Burócratas
Piedras Negras, Coah. C.P. 26020
colefpiedrasnegras@colef.mx

(01-878)
Tel. 782-76-08
Fax. 782-50-20

DIRECCIÓN REGIONAL DEL NOROESTE

El Colegio de la Frontera Norte en Ciudad Juárez, Chihuahua
Av. Insurgentes #3708
Fracc. Los Nogales
Ciudad Juárez, Chihuahua. C.P. 32350
colefjuarez@colef.mx

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

El Colegio de la Frontera Norte en Mexicali, Baja California
Ave. Zaragoza #1850 entre J y K
Colonia Nueva
Mexicali, B.C. C.P. 21100
colefmxicali@colef.mx

(01-686)
Tel. 554-74-47
Fax. 554-10-32

Oficina de enlace en Nogales, Sonora

Blvd. Luis Donaldo Colosio #4950 entre Kalitea y Hermosillo
Colonia Kennedy
Nogales, Sonora. C.P. 84063
cofnogales@colef.mx

(01-631)

Tel. 314-37-10
Fax. 314-37-10

Casa COLEF en México, D. F.

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

(01-55)

Dir. 56-58-64-86
Fax. 55-54-76-07