



El Colegio de la Frontera Norte A.C

**INFORME DE AUTOEVALUACIÓN DEL
EJERCICIO FISCAL 2018**

Junta Directiva

Primera Sesión Ordinaria 2019





1. Informe Ejecutivo de las actividades desarrolladas por El Colegio de la Frontera Norte A.C.

A continuación se presenta una síntesis de las principales actividades llevadas a cabo por El Colef en las áreas de investigación, formación de capital humano y vinculación institucional en el año 2018.

1.1 Investigación

- La planta académica sumó un total de 119 investigadores, todos con el grado de doctor. 101 investigadores pertenecen al SNI (85%). De acuerdo con los resultados de la Convocatoria SNI 2018, 29 investigadores renovaron su nombramiento. Dos investigadores ascendieron al Nivel II y dos a Nivel I. Dos más ingresaron como Candidatos y se contó con un reingreso no vigente a Nivel I.
- Como resultado de la Convocatoria de Cátedras CONACYT 2018, El Colef fue beneficiado con la aprobación del proyecto "Itinerarios de migración y salud en la frontera norte" con asignación a una cátedra. Se cuenta con un total de 12 investigadores de Cátedras CONACYT asignados a la institución.
- La institución apoyó 23 estancias académicas: trece en instituciones en el extranjero y diez en instituciones nacionales. Asimismo, se registraron doce estancias académicas de investigadores visitantes (cinco de instituciones nacionales y siete extranjeras).
- La institución apoyó 285 participaciones de investigadores en foros externos, de los cuales 91 fueron internacionales y 194 nacionales.
- Cuatro investigadores de El Colef obtuvieron distinciones académicas: dos son internacionales y dos nacionales.
- En cuanto a la producción académica, se contabilizaron 281 publicaciones, de las cuales 217 son arbitradas (77%) y 64 son de divulgación (23%). De las publicaciones con arbitraje, 91 corresponden a artículos científicos, 104 a capítulos de libros, trece a coordinaciones de libros y nueve a libros de autor.
- Entre enero y diciembre de 2018 se desarrollaron 103 proyectos de investigación: 75 con recursos complementarios y 28 sin recursos. De los 75 con recursos aún continúan vigentes 51. Dichos estudios contribuyen a la generación de planes de desarrollo, programas estratégicos y análisis de programas y políticas públicas.

1.2 Formación de Capital Humano

- En el primer semestre de 2018 se atendieron 131 estudiantes de las siete maestrías y tres doctorados PNPC. En el segundo semestre de 2018 se atendieron 151 alumnos, en tanto que hubo graduaciones de siete posgrados (6 maestrías y 1 doctorado) y se dio inicio a una nueva generación.
- Se organizaron 43 conferencias en la que participaron investigadores de El Colef, de otras instituciones y alumnos.
- 19 estudiantes participaron en proyectos de investigación institucionales.
- 55% de los estudiantes participaron como ponentes y asistentes en diferentes eventos académicos de otras instituciones a nivel nacional e internacional.



- Egresaron 110 estudiantes de las siete maestrías y del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales.
- Para la nueva promoción se aceptaron 129 estudiantes: 55% mujeres y 45% hombres. El promedio de edad es de 27 años. Siete de los estudiantes de nuevo ingreso son extranjeros.
- Los estudiantes realizaron 37 estancias de movilidad estudiantil: 41% en instituciones nacionales y 59% en el extranjero. Al respecto, se signaron nuevos convenios de movilidad estudiantil con instituciones nacionales y del extranjero.
- Se registraron 35 estudiantes externos en el Programa de Movilidad Estudiantil. Ocho realizaron estancia con carga académica y 27 más realizaron estancias de investigación y trabajo de campo.
- En cuanto a los posgrados en línea, se impartieron tres programas y se dio seguimiento a los estudiantes de dos promociones de la Maestría en Migración Internacional. Además, se incorporó un nuevo programa: la Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, con participación de El Colef y el INEGI.

1.3 Vinculación institucional

- Se organizaron 170 eventos académicos que contaron con participantes y organizadores externos nacionales e internacionales.
- Se transmitieron 84 eventos con difusión abierta con un total de mil 536 internautas conectados en tiempo real.
- Se emitieron 163 comunicados sobre eventos realizados en El Colef.
- Además de grabar las emisiones del programa “Diálogos desde la Frontera”, se realizaron 48 programas de Colef Press y cinco de Conexión Colef.
- Se coordinaron 119 publicaciones: 32 libros, seis revistas impresas y 69 libros electrónicos.
- La Revista Frontera Norte publicó y distribuyó el número 59 (enero-junio 2018) y el número 60 (julio-diciembre 2018). Mientras tanto, la Revista Migraciones Internacionales publicó sus números 34 y 35.
- El Colef contó con 201 convenios vigentes, 140 de años anteriores y 61 firmados en 2017.
- Actualmente la institución es miembro y/o participa en un total de 77 cuerpos consultivos (trece son internacionales y 62 nacionales).
- El Colef es parte del Consorcio CENTROMET, cuyo objetivo es conformarse como un órgano de investigación que genere conocimiento sobre las principales problemáticas de las ciudades y zonas metropolitanas del país.
- Adicionalmente, El Colef impulsa la consolidación del Consorcio CONVID, cuyo objetivo es ser una red de investigación aplicada para el desarrollo competitivo y con valor social del sector vitivinícola mexicano en todas sus etapas.

2. Cédula resumen del CPI

- Ver Anexo A. Cedula ResumenCPI 2018

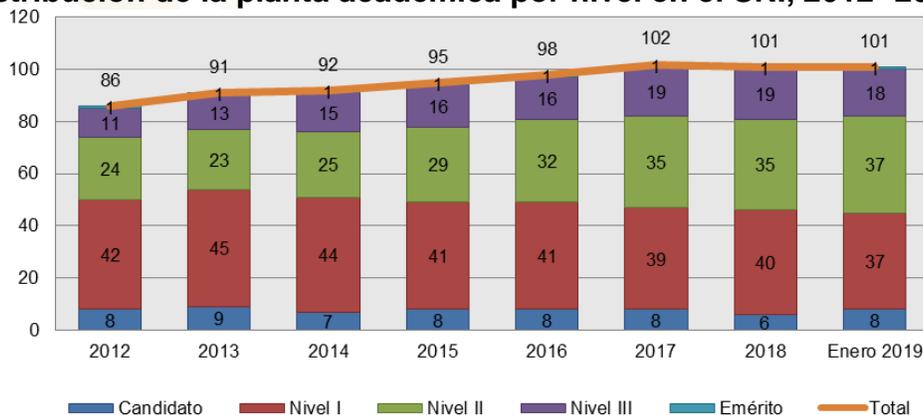


3. Desarrollo de proyectos de investigación

3.1 Consolidación de la planta académica

Al 31 de diciembre de 2018, la planta académica de El Colef sumó un total de 119 investigadores. 101 pertenecen al SNI, lo cual representa el 85 por ciento en relación al total de la planta académica. La distribución por nivel se observa en la siguiente gráfica:

Distribución de la planta académica por nivel en el SNI, 2012- 2019*



*Datos a enero de 2019 con resultados de la Convocatoria SNI 2018.

De acuerdo con los resultados de la Convocatoria SNI 2018, 29 investigadores renovaron su nombramiento, con lo cual se produjeron cambios hacia una consolidación de la planta académica. Es de destacar el ascenso de tres investigadores a Nivel II, así como el ingreso de dos investigadores como Candidatos y un reingreso no vigente a Nivel I.

De acuerdo con el indicador programado en el Programa Estratégico de Mediano Plazo 2014-2018 (PEMP), para 2018 de 0.90 (es decir 150 investigadores SNI/166 planta total), al 31 de diciembre de 2018 se alcanzó el 0.85 (101 en el SNI/119 planta total).

3.2 Cátedras Conacyt

Como resultado de la Convocatoria de Cátedras CONACYT 2018, El Colef fue beneficiado con la aprobación de del proyecto "Itinerarios de migración y salud en la frontera norte" con asignación a una cátedra. Actualmente se cuenta con un total de 12 investigadores de Cátedras CONACYT asignados a la institución.

3.3 Estancias académicas

Durante 2018, la institución apoyó 23 estancias académicas, de las cuales, 13 se realizaron en instituciones en el extranjero y 10 en instituciones nacionales (algunas en el marco del periodo sabático y otras como estancias académicas). En dichas estancias los investigadores estuvieron realizando actividades de investigación, divulgación y docencia.

Adicionalmente, El Colef registró 12 estancias académicas de investigadores visitantes, cinco de ellos provenientes de instituciones nacionales y siete extranjeras. Dichos

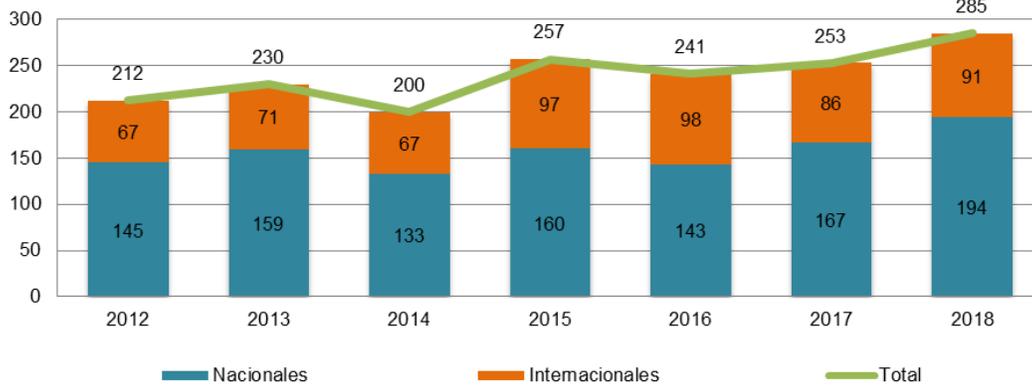


investigadores participaron en el marco de distintos proyectos de colaboración de investigación y docencia así como en proyectos propios.

3.4 Participación en foros externos

Con el fin de difundir los resultados de investigación de la institución y de establecer vínculos con los diferentes sectores de la sociedad, durante 2018 la institución apoyó 285 participaciones de investigadores en foros externos, de los cuales 91 fueron internacionales y 194 nacionales.

Participación de investigadores en foros externos (2012- 2018)



3.5 Distinciones académicas

Durante 2018 se otorgaron cuatro distinciones académicas a investigadores de El Colef, de las cuales tres dos internacionales y dos nacionales.

3.6 Producción académica

Durante 2018, El Colef generó una producción académica de 281 publicaciones; de las cuales el 77 por ciento (217) corresponden a publicaciones arbitradas, en tanto, el 23 por ciento (64) corresponden a publicaciones de difusión. Es importante mencionar que hubo un incremento en su producción arbitrada del 3.22 por ciento (7), con respecto al 2017.

Total de Publicaciones, 2018

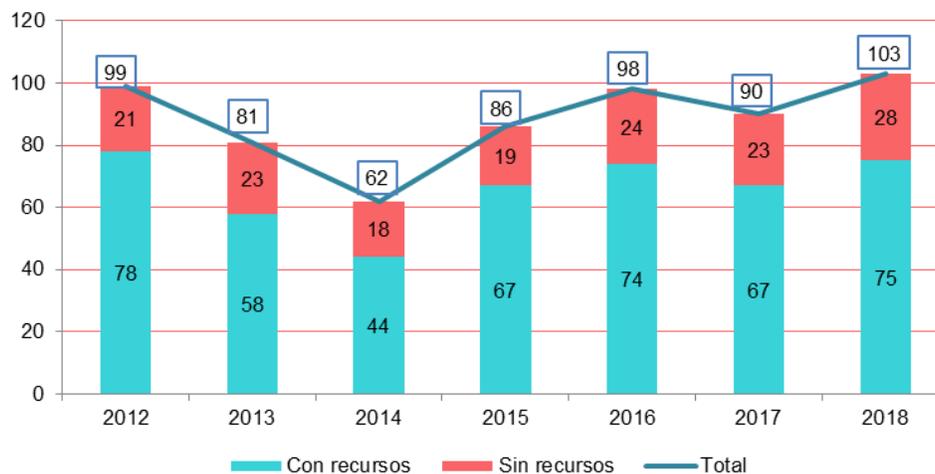


3.7 Proyectos de investigación

Entre enero y diciembre de 2018, se desarrollaron un total de 103 proyectos académicos, de los cuales 75 fueron con recursos complementarios y 28 sin recursos. De los 75 con recursos aún continúan vigentes 51. Con base en éste indicador se puede afirmar que los estudios realizados en El Colef han contribuido en distintos ámbitos de las políticas públicas, generando con ello, entre otros, los siguientes resultados:

- Elaboración de planes de acción en materia de turismo fronterizo, desarrollo regional, desarrollo social, desarrollo urbano, migración y gobierno económico, etc.
- Programas estratégicos en materia migratoria, ambiental y social.
- Evaluación de objetivos, estrategias y metas de políticas públicas.
- Análisis y evaluación de políticas y programas.

Histórico de proyectos de investigación (2012-2018)



•Ver Anexo B. Desarrollo de Proyectos COLEF 2018

4. Formación de capital humano

•Ver Anexo C. Formación de RH

4.1 Alumnos de posgrado

En la primera columna se reportan los estudiantes de las promociones 2016-2018, 2014-2018 y 2016-2019, mientras que en la segunda se muestran los estudiantes de la nueva promoción 2018-2020 y 2018-2020.



Estudiantes por programa	Promociones 2016-2018, 2014-2018 2016-2019			Promociones 2018-2020, 2018-2022 2016-2019		
	Enero – Julio			Agosto-Diciembre		
	Programa	Estudiantes	Bajas		Estudiantes	Bajas
A			V	A		V
Maestría en Desarrollo Regional (MDR)	15	--	--	20	--	02
Maestría en Economía Aplicada (MEA)	20	--	--	17	--	01
Maestría en Estudios de Población (MEP)	8	--	--	12	--	--
Maestría en Administración Integral del Ambiente (MAIA)	14	--	01	15	--	01
Maestría en Estudios Culturales (MEC)	21	--	01	21	--	--
Maestría en Acción Pública y Desarrollo Social (MAPDS)	09	01	--	12	--	--
Maestría en Gestión Integral del Agua (MAGIA)	05	--	--	6	--	--
Doctorado en Ciencias Sociales con Especialidad en Estudios Regionales (DCSER)	21	--	--	21	--	01
Doctorado en Estudios de Migración (DEM)	10	--	--	10	--	--
Doctorado en Estudios Culturales (DESC)	17	01	--	17	--	--
Totales:	131	02	02	151	0	05

4.2 Actividades curriculares y extracurriculares

De febrero a julio se impartió el Seminario de Tesis del cuarto semestre de las maestrías, promoción 2016-2018. También se impartieron los Seminarios de Tesis en el octavo semestre del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales. Entre septiembre y diciembre se impartieron los cursos del primer semestre de los programas de maestría, promoción 2018-2020 y del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales, promoción 2018-2022. En total se impartieron 40 cursos, con una duración de 30 ó 45 horas cada uno. Asimismo, se dictaron los cursos de Seminario de Tesis del sexto y séptimo semestre de los Doctorados en Estudios de Migración y Estudios Culturales. Igualmente se impartieron 10 curso extracurriculares.

4.3 Otras actividades académicas

Conferencias

Se organizaron 43 conferencias en la que participaron investigadores de El Colef, de otras instituciones y alumnos.

Participación de estudiantes en proyectos de investigación

El Colef promueve la participación de estudiantes en proyectos de investigación institucionales, por lo que durante el periodo de 2014-2018 se tuvo el registro de 19 estudiantes participantes.

Participación de estudiantes en eventos académicos

En este periodo el 55% de los estudiantes participaron como ponentes y asistentes en diferentes eventos académicos de otras instituciones. Se destaca la presencia en la Universidad de California y la Universidad de Texas en Estados Unidos, la Pontificia Universidad Javeriana en Colombia, y en nuestro país, en la Universidad Autónoma de México y en la Universidad Autónoma de Baja California.



Participación en visitas de campo

Tres maestrías realizaron visitas de campo al CICESE-Foro de Carbono Azul, al cabildo de Ciudad Juárez, al Laboratorio de Calidad de Agua de Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey I.P.D., a la Planta de Tratamiento Dulces Nombres, Servicios de Agua y Drenaje de Monterrey y al Rancho El Chuzo en General Zepeda, Nuevo León.

4.4 Programa de movilidad estudiantil

Convocatoria de movilidad estudiantil en El Colef

En el año 2018 los estudiantes de El Colef realizaron un total de 37 estancias de movilidad estudiantil, de las cuales 41% fueron en instituciones nacionales y 59% en el extranjero. El 100% de las estancias fueron en la modalidad de investigación.

Nuevos convenios de movilidad estudiantil

Adicionalmente, en el 2018 se signaron siete convenios de movilidad estudiantil, los cuales permiten que tanto estudiantes como profesores realicen estancias en otras instituciones nacionales y del extranjero.

Estudiantes visitantes que recibió El Colef

Durante el periodo reportado se registraron 24 estudiantes externos en el Programa de Movilidad Estudiantil: se recibieron estudiantes de México, Estados Unidos, Alemania, Canadá, Francia, Brasil y Colombia.

Egreso promoción 2016-2018 y 2014-2018

En este periodo egresaron 110 estudiantes de las siete maestrías y del Doctorado en Ciencias Sociales con especialidad en Estudios Regionales.

Nueva promoción 2018

Para la nueva promoción se aceptaron 129 estudiantes: 55% mujeres y 45% hombres. El promedio de edad es de 27 años. Siete de los estudiantes de nuevo ingreso son extranjeros.

4.5 Programas de posgrado en línea

Se impartieron un total tres programas y se dio seguimiento a los estudiantes de dos promociones de la Maestría en Migración Internacional, atendiendo a 155 participantes (122 de nuevo ingreso y 33 reingresos).

En este año se amplió la oferta educativa incorporando un nuevo programa, la Especialidad en Estudios de las Ciudades del Siglo XXI, a cargo de profesores–investigadores del Departamento de Estudios Urbanos y Medio Ambiente de El Colef, con la participación del INEGI.

4.6 Seguimiento a egresados

En la siguiente tabla se observan los premios recibidos por los egresados de El Colef en 2018:



Programa	Promoción	Nombre	PREMIOS Y RECONOCIMIENTOS
MEA	2014 - 2016	Hernández Cervantes Cristhian Jesús	Ganador del tercer lugar. "Premio Eliseo Mendoza" en su primera edición 2017. Otorgado por la Universidad de Guadalajara a través del Centro Universitario de Ciencias Económico Administrativas y la División de Economía y Sociedad y el Grupo Neolpharma. Enero, 2018
DCS ER	2014 - 2018	Pinillos Quintero Gabriela Irina	Acreedora a la Beca Postdoctoral del Seminario Migración, Desigualdad y Políticas Públicas de la Red de Estudios sobre Desigualdades de El Colegio de México (Colmex). Septiembre, 2018
MEC	2014 - 2016	García Alcaraz Janet Gabriela	Ganadora del segundo lugar. Concurso de tesis en género "Sor Juana Inés de la Cruz". Novena emisión 2018. En la categoría de Maestría-Especialidad. Otorgado por el Instituto Nacional de las Mujeres (INMUJERES). Tesis de maestría titulada: "Narrando la identificación feminista: la transición del ser para otros al ser para sí mismas". Octubre, 2018
MAGIA	2014 - 2016	Martínez González Noé Iván	Ganador del segundo lugar, "5to Premio Universitario de Tesis sobre Trata de Persona", otorgado por la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM), la Cátedra Extraordinaria "Trata de Personas" de la UNAM y la Comisión Nacional de los Derechos Humanos (CNDH). Tesis de maestría titulada: "Trata de Personas: seguridad humana y acción pública en el estado de Tlaxcala". Noviembre, 2018

Por otro lado, actualmente 162 egresados de El Colef pertenecen al SNI: 45 como candidatos, 94 en Nivel 1, 20 en Nivel 2 y tres en Nivel 3.

5. Divulgación de la ciencia

5.1 Colef virtual

Durante el años de 2018, en el portal (www.colef.mx) se realizaron ajustes con el objetivo de que éste sea una herramienta de información, difusión y divulgación de los productos de El Colef. La incorporación de fotografías en los banners en el carrusel principal muestra imágenes dinámicas y novedosas que se convierten en una ventana a la institución. Paralelamente se trabaja en el diseño de un nuevo portal que se espera activar a mediano plazo.

Durante el 2018 se apoyó en la organización y difusión de 170 eventos académicos que contaron con participantes y organizadores externos nacionales e internacionales. Adicionalmente se enviaron 4,000,000 invitaciones y se colaboró en la difusión de solicitudes como convocatorias académicas y avisos de las sedes regionales.

5.2 Videostreaming

El videostreaming es una de las herramientas que más éxito ha tenido, porque permite presenciar en tiempo real los eventos de El Colef a través de internet. Durante el año 2018 se transmitieron 84 eventos con difusión abierta con un total de 2,536, 1,741 internautas conectados en tiempo real.

5.3 Medios de comunicación

De enero a diciembre de 2018 se atendieron 843 solicitudes de medios de comunicación, de las cuales se concretaron 790. Dichas solicitudes consistieron en entrevistas (740), solicitudes de información (16) y participaciones por parte de la planta académica de la institución (34). Cabe destacar que, durante el 2018, los temas de gran impacto fueron las



elecciones presidenciales en México, la separación de familias y menores migrantes en Estados Unidos y el arribo de migrantes centroamericanos a Tijuana, Baja California. La presentación del Informe “Migrantes Haitianos y Centroamericanos en Tijuana Baja California, 2016-2017. Políticas Gubernamentales y Acciones de la Sociedad Civil” realizados por El Colef y la Comisión Nacional de los Derechos Humanos generó un sincretismo coyuntural pues fue difundido en la coyuntura de arribo de migrantes internacionales a Tijuana, así como visibilidad mediática e incrementó las solicitudes por parte de la prensa. Durante el segundo semestre del año, en los meses de noviembre y diciembre hubo un incremento de solicitudes de prensa a partir de la llegada de la caravana migrante a Tijuana y la presentación del documento “Diagnóstico y Plan de Acción Caravana Migrante 2018”.

5.4 Comunicados de prensa

Durante el periodo 2018 se emitieron 163 comunicados sobre eventos realizados en El Colef (37 más que el año pasado), mismos que estuvieron acompañados de los registros fotográficos correspondientes. Esta labor hace la función de notas periodísticas y permite obtener espacios en medios impresos y sitios de internet, además de la concertación de entrevistas. Algunos de los medios más destacados en los que se lograron inserciones constantes fueron: CCN Internacional en Español, W Radio Colombia, The Washington Post, France Info; además de participaciones en: Notimex, Milenio, Reforma, Proceso, El Universal, La Crónica de Hoy, Reporte Índigo, Eje Central, Radio Educación, IMER, Radio Zacatecas, Radio Nuevo León, Radio UNAM, Televisa Tijuana, Tv Azteca BC, Mx Político, Infobae, El Mexicano, Frontera, El Sol de Tijuana, Semanario Zeta, Grupo Fórmula, 24 Horas, Animal Político, Sin Embargo, KPBS, San Diego Union Tribune, AlianzaTex, Tijuana Informativo, El Norte, Revista Siempre, Revista Newsweek Baja California, entre otros.

5.5 Colef TV

Se continuó produciendo el programa “Diálogos desde la frontera”, que aborda temas relacionados con la gastronomía, violencia, medio ambiente, cine, seguridad, crimen organizado, arte, género, música, migración, economía y gobernanza.

Por otra parte, en 2018 se realizaron 48 programas de Colef Press y cinco de Conexión Colef. Los productos de Colef Press tienen que ver con entrevistas realizadas al personal académico sobre ciertas temáticas específicas. Mientras tanto, los de Conexión Colef están enfocados en atender las voces de actores sociales, políticos, empresariales y de gobierno (<https://www.colef.mx/conexion>).

Durante el 2018 se realizaron tres videos producidos bajo el sello Hecho en la Frontera, producto de divulgación diseñado para las redes sociales que busca posicionar temas que se atienden y estudian en la institución. Obtuvo un total de 3,763 vistas.

5.6 Publicaciones

La producción editorial de El Colef es uno de los mecanismos más importantes de difusión del conocimiento científico que la institución genera. Entre enero y diciembre de 2018 se



coordinaron 119 publicaciones: 32 libros, seis revistas impresas y 69 libros electrónicos. Asimismo, se concluyeron 27 libros, cuatro revistas impresas y once libros electrónicos.

5.7 Revista Frontera Norte

La revista institucional Frontera Norte fue reclasificada por el nuevo Sistema De Clasificación de Revistas Científicas y Tecnológicas de CONACYT como Revista de Competencia Nacional. Por lo tanto, el reto más importante que enfrenta es recuperar su categoría de Competencia Internacional, para lo cual se han tomado las siguientes medidas inmediatas:

1. Acotar el alcance temático de la revista, restringiendo sus contenidos a textos que tengan referencias explícitas a fronteras, regiones y territorios.
2. Agregar los resúmenes en inglés en la página electrónica.
3. Restringir la publicación de textos de autores pertenecientes a El Colef (a menos del 20% de los textos), a no ser que sean artículos en coautoría con investigadores de otras instituciones.
4. Independizar el área de revistas de la Coordinación de Publicaciones.
5. Asignar recursos humanos y financieros para una publicación digital bilingüe en un sistema de publicación continua y no por fascículos como hasta ahora.

Durante este periodo se publicó y distribuyó el número 59 y 60. El número 59, correspondiente a enero-junio; consta de siete artículos, una nota crítica y una reseña bibliográfica. El número 60, correspondiente a julio-diciembre, consta de siete artículos, una nota crítica y dos reseñas bibliográficas. Actualmente se está trabajando con el contenido del volumen 30 (2019) de Frontera Norte, que será publicado de manera electrónica en el sitio de internet.

5.8 Revista Migraciones Internacionales

Este año fueron publicados los números 34 y 53 tanto en versión impresa como electrónica. Los ejemplares de ambos números fueron distribuidos entre sus autores y enviados a los índices correspondientes, mientras que los artículos individuales de estos volúmenes cuentan con acceso en línea para su lectura en la página web de la revista.

En el transcurso del periodo que se describe en este informe, fueron aprobados en total 25 artículos, de los cuales cuatro formarán parte del número 34 (enero-junio 2018), ocho más aparecerán en el 35 (julio-diciembre 2018), ocho en el 36 (enero-junio 2019) y dos en el 37 (julio-diciembre 2019).

6. Actividades de transferencia tecnológica y vinculación

6.1 Proyectos interinstitucionales

Respecto a los 75 proyectos con recursos complementarios, 24 corresponden a proyectos interinstitucionales con impacto en las políticas públicas del país, tales como: elaboración de planes de acción en materia de turismo fronterizo, desarrollo regional, desarrollo social,



desarrollo urbano, migración y gobierno económico; programas estratégicos en materia migratoria, ambiental y social; evaluación de objetivos, estrategias y metas de políticas públicas, y análisis y evaluación de políticas y programas.

6.2 Convenios

Convenios firmados durante 2018

Durante el año 2018 se celebraron 135 convenios, de los cuales se suscribieron 68 y 20 siguen en negociación o están en proceso de firma. De los 68 instrumentos firmados, 35 se asocian a un convenio general de años anteriores y 35 contaron con financiamiento (moneda nacional 27, dólares americanos cinco). 40 fueron con instituciones nacionales, 26 con internacionales y dos con binacionales.

Convenios destacados

En el periodo que se reporta se celebraron convenios que ofrecen la oportunidad de colaborar en la promoción de programas de investigación y docencia, así como en la realización de actividades de vinculación. Entre las instituciones con quienes se suscribieron convenios generales en el ámbito internacional se encuentra la Universidad de Murcia, la Asociación de Regiones Fronterizas Europeas y el Herbert H. Lehman College of the City University of New York/The Jaime Lucero Mexican Studies Institute at CUNY.

En el ámbito nacional se estableció colaboración con el Centro de Estudios Universitarios Xochicalco, el Centro de Investigación en Alimentación y Desarrollo, el Centro de Investigación Científica y Educación Superior de Ensenada, el Consejo de Desarrollo Económico de Tijuana, el Instituto Estatal Electoral de Baja California, el Instituto Municipal de Planeación de Piedras Negras, la Universidad de Guadalajara y la Universidad de Montemorelos.

Relaciones Institucionales

Durante 2018 El Colef fue miembro y/o participante de un total de 77 cuerpos consultivos, de los cuales 13 son internacionales y 62 nacionales.

Entre las instituciones internacionales de las que El Colef es miembro se encuentran: el Consejo Latinoamericano de Ciencias Sociales, University Chalmers Technical, Elsevier Editorial System, Institut National d' Etudes Démographiques, San Diego Museum of Man, Unión Brasileña de Asociaciones de Musicoterapia, San Diego Association of Governments, Pennsylvania State University, San Diego State University y Universidad de los Andes, Colombia. En el ámbito nacional El Colef forma parte de los cuerpos consultivos de la Universidad Autónoma de Ciudad Juárez, la Academia Mexicana de Investigación Turística, El Colegio de Sonora, la Asociación Nacional de Universidades e Instituciones, entre otras.



Redes

Con la finalidad de mantener la vinculación y contribuir a la visibilidad de los Centros CONACYT, El Colef participa de forma constante con el Consejo Asesor en Divulgación, Comunicación y Relaciones Públicas (CADI), conformado por los Centros Públicos de Investigación - CONACYT. El esfuerzo conjunto de los Centros se visualiza como un Sistema de Ciencia y Tecnología a través del portal www.centrosconacyt.mx. Desde el año 2014, El Colef es el Centro que coordina y preside el CADI.

Aunado a esas colaboraciones permanentes, se continúa trabajando de forma coordinada para participar en varios espacios gestionados por el CADI y que contribuyen a la visibilidad de los centros, tales como participaciones en medios de comunicación nacionales e internacionales, presencia en ferias como la FIL Guadalajara y congresos.

7. Participación del Centro en las estrategias de integración del sistema

7.1 Consorcio CONVID

El Consorcio para el Desarrollo del Sector Vitivinícola Mexicano (CONVID) tiene como objetivo conformarse como una red de investigación aplicada y de vinculación para el desarrollo competitivo y con valor social del sector vitivinícola mexicano en todas sus etapas de desarrollo.

Las principales funciones de CONVID son: impulso a la calidad y productividad del sector vitivinícola por medio del desarrollo de tecnologías y métodos; obtención y expedición de certificaciones de laboratorio con reconocimiento internacional; promoción de la investigación sobre aspectos ambientales como cambio climático, sobre uso y reúso del agua, así como proyectos sobre fuentes hídricas alternativas; formación de especialistas e investigadores de alto nivel en viticultura, enología y otros ámbitos demandados por el sector; impulso del turismo y gastronomía como ejes de desarrollo regional; y participación en la planeación del desarrollo integral de las regiones vinícolas.

Los avances en el año 2018 son los siguientes:

- En febrero El Colef firmó un convenio con el CICESE y el CIAD.
- Se autorizó el ejercicio de recursos mediante un proyecto FORDECYT de 31.6 millones de pesos para el desarrollo del Plan Estratégico 2018-2021.
- Obtención de terreno en donación para construcción en el Valle de Guadalupe (4Ha.), el cual está en proceso de formalización.
- Se presentó el proyecto en el marco de FOMIX 2018 para la construcción del Centro bajo la Demanda BC 2018-02-01.

7.2 Consorcio CENTROMET

El Consorcio CENTROMET atiende la inminente necesidad de estudiar el fenómeno metropolitano y así solucionar las problemáticas actuales que enfrentan las Zonas



Metropolitanas en los aspectos económicos, sociales, políticos, ambientales, entre muchos otros.

Entre sus principales resultados, resalta que CENTROMET aumentó su número de investigadores de tiempo completo de cuatro (a principios de 2017) a 18 (abril 2019). A finales de 2018 fue aprobado el proyecto de Cátedras del Observatorio Metropolitano, con lo cual suman ya cuatro proyectos que hace parte de este Consorcio. El 95% de los investigadores Cátedras que aquí laboran son miembros del Sistema Nacional de Investigadores. La producción científica en esta etapa asciende a 51 productos (libros, capítulos de libro y artículos en revistas arbitradas), de los cuales 21 ya fueron publicados, 15 fueron aceptados y otros 15 se encuentran sometidos a revisión. De los 51 productos, 16 fueron sometidos, enviados y/o publicados a revistas con alto factor de impacto.

El Consorcio sometió 17 proyectos a convocatorias de financiamiento, realiza actividades de vinculación interinstitucional tales como docencia a nivel grado y posgrado, estancias académicas y prácticas profesionales de estudiantes de la región. Por otra parte, organizó eventos académicos y acciones de difusión dentro de la Smart City Expo Latam Congress, al cual asistieron 12 mil 447 concurrentes del sector público, empresarial y académico a nivel Latinoamérica y organizó el Taller Internacional Perspectivas Metropolitanas 2019.

8. Indicadores del Anexo III del Convenio de Administración por Resultados (CAR) correspondientes al año previo

Generación de conocimiento de calidad

En el año 2018 la planta académica de El Colef logró 217 publicaciones arbitradas; es decir, 1.8 publicaciones por investigador (217/119). La meta para este año era de 349 publicaciones con una planta académica de 166 investigadores (2.1 publicaciones arbitradas por cada investigador activo); sin embargo, no fue posible alcanzarla debido a la falta de presupuesto para la contratación de nuevas plazas académicas.

Proyectos externos por investigador

En el periodo a reportar El Colef ha desarrollado 75 proyectos de investigación financiados con recursos externos, lo cual representa 0.63 proyectos por investigador (75/119). De esta forma, el Centro mantiene un impacto en el ámbito municipal, estatal, nacional e internacional, así como con los sectores público y privado.

Calidad de los posgrados

El Colef cuenta con diez programas de posgrado reconocidos por el Programa Nacional de Posgrados de Calidad (PNPC) del CONACYT. De estos, cinco maestrías y un doctorado son de competencia internacional y dos doctorados han sido reconocidos como Programas de Reciente Creación. Con el fortalecimiento de los posgrados a través de la continua labor docente y administrativa, El Colef continúa formando recursos humanos de la más alta calidad en las áreas de ambiente y desarrollo, desarrollo económico, desarrollo regional, estudios culturales, estudios de la industria y el trabajo, migración y población.



Generación de recursos humanos especializados

Durante el segundo semestre de 2018 se graduaron 89 alumnos de los programas de maestría y 21 del Doctorado en Estudios Sociales, dando un total de 110 alumnos graduados ($110/119=0.92$) Para este año, la meta era de 230 alumnos sobre 166 (1.39). Cabe decir que la institución se ha distinguido por una eficacia terminal alta en todos sus posgrados.

Actividades de divulgación por personal de C y T

Entre enero y diciembre de 2018 se realizaron 633 actividades de divulgación por el personal de El Colef ($633/119$ investigadores = 5.32). Para este indicador se contemplaron las siguientes acciones:

1. Programas de televisión grabados y producidos "Diálogos desde la frontera"
2. Videos Colef Press
3. Grabaciones realizadas
4. Objetos de Comunicación
5. Otros videos
6. Audios
7. Boletín Digital
8. Exposiciones fotográficas
9. Comunicados de prensa
10. Cobertura de eventos en redes
11. Campañas en redes sociales
12. Transmisiones por internet
13. Videos subidos a YouTube

Las cifras alcanzadas dan cuenta de que las estrategias de vinculación y difusión de El Colef enriquecen el trabajo de investigación y docencia; fortalecen el enlace entre el Centro y los diversos sectores; incentivan la promoción del conocimiento científico; y establecen canales de comunicación para mantener un flujo constante de información.

Proyectos interinstitucionales

21 de los 103 proyectos concluyeron en el año 2018 ($21/103=0.20$). El indicador para este año era de 37 proyectos terminados entre 112 proyectos totales (0.33). Todos los proyectos tuvieron distintos impactos en las políticas públicas del país, tales como: elaboración de diagnósticos, evaluación de políticas, diseño de programas, diseños de estrategias, capacitaciones de funcionarios municipales, etcétera.

Transferencia del conocimiento

Entre enero y diciembre del 2018 El Colef firmó 61 convenios de proyectos para la transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental, por lo que se encuentra cumplida la meta anual (45 convenios).



Propiedad intelectual

El Colef registró seis productos de autores pertenecientes a su planta académica. Si bien no se logró el indicador esperado (27) se está trabajando en las adecuaciones correspondientes para cumplir con éste.

- Ver Anexo D. CAR RptAvanceMetas El Colef (enero-dic 2018).
- Ver Anexo D.1. Soporte de Indicadores CAR.