

INDICADORES ENERO A SEPTIEMBRE DE 2020

A. INDICADORES DEL CONVENIO DE ADMINISTRACIÓN POR RESULTADOS

No.	PROGRAMA	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	JUSTIFICACIÓN	META	
					PROGRAMADO 2020	AVANCE A SEPT 2020
1	Investigación Científica	Generación de Conocimiento de Calidad	$\frac{\text{Número de publicaciones arbitradas}}{\text{Número de investigadores del Centro}}$	<p>En el numerador de este indicador a septiembre 2020 se alcanzó a cumplir el 51% de la meta programada. De acuerdo con la información que brindan los Profesores-Investigadores, a septiembre de 2020 se publicaron 36 libros, 49 capítulos en libros y 61 artículos en revistas especializadas. Si observamos la producción científica encontramos un comportamiento a la baja en comparación con los anteriores semestres, esto se debe básicamente a la situación sanitaria a nivel mundial que prevalece en estos primeros meses del año. En cuanto al denominador en estos primeros nueve meses se dio la baja de una catedrática Conacyt y la incorporación de una nueva investigadora en este mismo programa, así como la licencia sin goce de sueldo de un Profesor/investigador y un lamentable fallecimiento, por lo que se reporta un total de 181 investigadores.</p>	458	234
					184	181
					2.48	1.29
2		Proyectos Externos por Investigador	$\frac{\text{Número de proyectos de investigación financiados con recursos externos}}{\text{Número de investigadores del Centro}}$	<p>En el numerador tenemos un incremento en proyectos CONACYT, esto es por la apertura de convocatorias y al trabajo del cuerpo académico en la presentación de propuestas, viéndonos favorecidos con apoyos para el desarrollo de proyectos. En cuanto al denominador "Número de Investigadores del Centro", en estos primeros nueve meses se dio la baja de una catedrática Conacyt y la incorporación de una nueva investigadora en este mismo programa, así como la licencia sin goce de sueldo de un Profesor/investigador y un lamentable fallecimiento, por lo que se reporta un total de 181 investigadores.</p>	70	64
					184	181
					.38	.35
3	Formación de Recursos Humanos	Calidad de los posgrados	$\frac{\text{No. de programa registrados en el PNPC de reciente creación} + \text{No. de programa registrados en el PNPC en desarrollo (*2)} + \text{No. de programa registrados en el PNPC consolidados (*3)} + \text{No. de programa registrados en el PNPC de competencia internacional (*4)}}{\text{No. de Programas de Posgrado reconocidos en CONACYT en el PNPC (*4)}}$	<p>Actualmente cinco programas de posgrado se encuentran en renovación del PNPC, de los cuales uno está en la categoría de reciente creación, tres en consolidado y uno en desarrollo. Con esa renovación se verá si es posible que alguno suba de nivel, pero aún se está a la espera de los resultados dados por los evaluadores.</p>	$1*1+2*2+3*3+4*5 = 35$	$1*1+2*2+3*3+4*5 = 34$
					4*11=44	4*11=44
					.79	.77

No.	PROGRAMA	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	JUSTIFICACIÓN	META	
					PROGRAMADO 2020	AVANCE A SEPT 2020
4		Generación de Recursos Humanos Especializados	$\frac{\text{No. de alumnos graduados en programas de Especialidad del PNPC} + \text{No. de alumnos graduados en programas de Maestría del PNPC} + \text{No. de alumnos graduados en programas de Doctorado del PNPC}}{\text{No. de Investigadores del Centro}}$	<p>En el numerador hasta el mes de septiembre se titularon 25 estudiantes de maestría y 12 de doctorado, es decir, 37 en total. Se estima que el próximo trimestre continúen las titulaciones a distancia, pues concluyeron cinco programas de posgrado el 31 de agosto.</p> <p>En cuanto al denominador "Número de Investigadores del Centro", en estos primeros nueve meses se dio la baja de una catedrática Conacyt y la incorporación de una nueva investigadora en este mismo programa, así como la licencia sin goce de sueldo de un Profesor/investigador y un lamentable fallecimiento, por lo que se reporta un total de 181 investigadores.</p>	0 + 25 + 30 = 55	0 + 25 + 12 = 37
					184	181
					.29	.20
5	Vinculación	Proyectos Interinstitucionales	$\frac{\text{No. de Proyectos Interinstitucionales}}{\text{No. de Proyectos de Investigación}}$	<p>El numerador obtuvo un incremento, teniendo un 83.33% de la meta programada alcanzada en este periodo, debido al trabajo realizado de nuestro cuerpo académico en las convocatorias CONACYT. En cuanto al denominador "Número de Proyectos de Investigación", se alcanzó el total de 257 proyectos, reportando 9 concluidos y 28 nuevos. Si bien se observa que la meta está por cumplirse, se estima que por la emergencia sanitaria permanecerán el mismo número de proyectos durante el segundo semestre del año.</p>	60	50
					260	257
					.23	.19
6	Transferencia del Conocimiento e Innovación	Transferencia de Conocimiento	$\frac{\text{No. de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental. Firmados, vigentes alineados al PECITI en el año n}}{\text{No. de contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental. Firmados, vigentes alineados al PECITI en el año n-1}}$	<p>En este indicador llevamos realizado el 92.30% de la meta programada. Nuestros investigadores del CIESAS participaron en diferentes convocatorias CONACYT y se vieron favorecidos para la realización de proyectos de investigación.</p>	65	60
					76	76
					.86	.78
7		Propiedad Intelectual	$\frac{\text{No. de derechos de autor en el año n}}{\text{No. de derechos de autor en el año n-1}}$	<p>La pandemia y el cierre de oficinas públicas transformó el programa original de trabajo. Durante varios meses no se pudo imprimir y se retrasaron también los convenios de coedición originalmente planeados. Fue hasta el 3er trimestre de 2020 que se pudieron gestionar los ISBN para retomar las impresiones pendientes. Se espera que en el 4° trimestre se avance a un ritmo más estable.</p>	52	9
					52	52
					1	.17

No.	PROGRAMA	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	JUSTIFICACIÓN	META	
					PROGRAMADO 2020	AVANCE A SEPT 2020
8	Difusión y Divulgación	Actividades de Divulgación por Personal C y T	$\frac{\text{No. de actividades de divulgación dirigidas al público en general}}{\text{No. de Personal de Ciencia y Tecnología}}$	<p>En el numerador debido a la Pandemia por COVID 19, las medidas redistributivas del gasto que el gobierno federal implementó para hacerle frente, así como la obligación de mantener a la población en casa para evitar la propagación de la enfermedad, las disposiciones descritas tuvieron una afectación en el número de actividades de divulgación correspondientes a la presentación de conferencias, ponencias, entrevistas en radio, tv, presentaciones de libro, y ferias de libro, por lo que el indicador presenta un comportamiento a la baja, no pudiendo cumplir con por lo menos el 50% de lo programado.</p> <p>En cuanto al denominador "Número de Investigadores del Centro", en estos primeros nueve meses se dio la baja de una catedrática Conacyt y la incorporación de una nueva investigadora en este mismo programa, así como la licencia sin goce de sueldo de un Profesor/investigador y un lamentable fallecimiento, por lo que se reporta un total de 181 investigadores.</p>	500	86
					184	181
					2.71	0.47
9	Gestión Presupuestal	Índice de Sostenibilidad Económica*	$\frac{\text{Monto de Ingresos Propios}}{\text{Monto de Presupuesto Total del Centro}}$	<p>Al tercer trimestre de 2020 se registró un avance del 46% respecto a la meta programada anual, los recursos obtenidos a la fecha se derivan principalmente de la venta de servicios que presta el Centro a través de proyectos. No se omite señalar que la contingencia epidemiológica por la que atraviesa el País, ha sido una variable fundamental que influye de manera directa en la generación de recursos propios, sin embargo, el Centro sigue trabajando dentro de las medidas de higiene para aproximarse a la meta establecida en estas condiciones tan difíciles para el País.</p>	7,013	3,220
					315,275	236,357
					0.02	0.01
10	Gestión Presupuestal	Índice de Sostenibilidad Económica para la Investigación	$\frac{\text{Monto total obtenido por proyectos de investigación financiados con recursos externos}}{\text{Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación}}$	<p>Referente a este indicador al tercer trimestre de 2020 se obtuvo un avance del 58% conforme a lo programado, a pesar del gran avance reflejado al trimestre, la captación de recursos de los proyectos de investigación financiados con recursos externos se ha visto afectada por lo la situación por la que atraviesa el país. Es importante señalar que se seguirán realizando las acciones pertinentes para la concertación de relaciones con las diferentes instituciones y entidades que ayudan a la captación de dichos recursos; no obstante, la proximidad del cierre fiscal y la contingencia epidemiológica por la que aún se encuentra el país, afectará en dichas acciones, por lo que se espera aproximarse a la meta.</p>	52,337	35,847
					258,812	193,784
					0.20	0.18

* Dado que las centésimas del índice no reflejan el crecimiento esperado, se manejará de manera paralela el siguiente porcentaje:

No.	PROGRAMA	INDICADOR	UNIDAD DE MEDIDA	JUSTIFICACIÓN	META	
					PROGRAMADO 2020	AVANCE A SEPT 2020
9bis	Gestión Presupuestal	Índice de Sostenibilidad Económica*	Monto de Ingresos Propios	Al tercer trimestre de 2020 se registró un avance del 46% respecto a la meta programada anual, los recursos obtenidos a la fecha se derivan principalmente de la venta de servicios que presta el Centro a través de proyectos. No se omite señalar que la contingencia epidemiológica por la que atraviesa el País, ha sido una variable fundamental que influye de manera directa en la generación de recursos propios, sin embargo, el Centro sigue trabajando dentro de las medidas de higiene para aproximarse a la meta establecida en estas condiciones tan difíciles para el País.	7,013	3,220
			Monto de Presupuesto Total del Centro		315,275	236,357
					2.2%	1.4%