

Anexo III. Indicadores estratégicos del Convenio de Administración por Resultados (CAR)

Nombre del indicador	Unidad de medida	Meta 2014	Resultados alcanzados al 31 de diciembre 2014	Meta 2015	Resultados alcanzados al 31 de diciembre 2015	Meta 2016	Resultados alcanzados al 31 de diciembre 2016	Meta 2017	Resultados alcanzados al 31 de diciembre 2017	Meta 2018	Resultados alcanzados al 31 de diciembre 2018	Meta 2019	Resultados alcanzados al 31 de diciembre 2019
Generación de conocimiento de calidad	Número de publicaciones arbitradas (1)	239	289	255	299	267	242	278	268	290	257	290	249
	Número de investigadores	103	114	108	117	113	129	115	129	120	128	120	120
		2.32	2.54	2.36	2.56	2.36	1.88	2.42	2.08	2.42	2.01	2.42	2.08
Proyectos externos por investigador	Número de nuevos proyectos de investigación financiados con recursos externos (2)	49	44	50	58	51	57	52	85	53	75	53	55
	Número de investigadores	103	114	108	117	113	129	115	129	120	128	120	120
		0.48	0.39	0.46	0.50	0.45	0.44	0.45	0.66	0.44	0.59	0.44	0.46
Calidad de los posgrados	NPNuevaCreación + 2NPEDesarrollo + 3NPConsolidación + 4NPCompetenciInternaciona	13	12	14	16	14	19	18	19	23	17	23	18
	4NPRegistrados en PNPC	24	20	28	28	28	36	32	36	32	32	32	36
		0.54	0.60	0.50	0.57	0.50	0.53	0.56	0.53	0.72	0.53	0.72	0.50
Generación de recursos humanos especializados	NGPEspecialidad + NGPMAestrías + NGPDoctorados	86	62	84	55	90	68	90	45	96	86	96	51
	Número de investigadores	103	114	108	117	113	115	115	129	120	128	120	120
		0.83	0.54	0.78	0.47	0.80	0.59	0.78	0.35	0.80	0.67	0.80	0.43
Proyectos interinstitucionales	Número de proyectos interinstitucionales (3)	48	30	49	31	50	48	51	114	52	90	52	115
	Número de proyectos de investigación (trabajos para generar conocimiento)	206	110	216	236	226	137	230	278	240	346	240	368
		0.23	0.27	0.23	0.13	0.22	0.35	0.22	0.41	0.22	0.26	0.22	0.31
Transferencia de conocimiento	Número de contratos o convenios* alineados al PECITI en el año que se reporta (4)	66	59	70	95	68	103	71	128	75	117	75	111
	Número de contratos o convenios* alineados al PECITI en el año anterior	64	64	66	59	70	95	68	103	71	128	71	117
		1.03	0.92	1.06	1.61	0.97	1.08	1.04	1.24	1.06	0.91	1.06	0.95
Propiedad intelectual	Números de derechos de autor del año que se reporta	89	98	90	104	91	111	92	76	93	117	93	56
	Número de derechos de autor del año anterior	93	93	89	98	90	104	91	111	92	76	92	117
		0.96	1.05	1.01	1.06	1.01	1.07	1.01	0.68	1.01	1.54	1.01	0.48
Actividades de divulgación por personal de CyT	Número de actividades de divulgación dirigidas al público en general (5)	1,050	1,278	1,060	1,734	1,085	891	1,094	1,370	1,100	927	1,100	826
	Número de personal de ciencia y tecnología (6)	174	198	177	202	180	215	181	215	183	218	183	206
		6.03	6.45	5.99	8.58	6.03	4.14	6.04	6.37	6.01	4.25	6.01	4.01
Índice de sostenibilidad económica	Monto de ingresos propios (7)	24,506	25,643	25,491	29,121	26,378	33,509	27,292	34,494	28,376	33,384	28,376	33,207
	Monto de presupuesto total del Centro (8)	477,566	413,566	449,702	451,543	497,118	444,303	526,994	401,353	534,855	424,036	534,855	380,888
		0.05	0.06	0.06	0.06	0.05	0.08	0.05	0.09	0.05	0.08	0.05	0.09
Índice de sostenibilidad económica para la investigación	Monto total obtenido por proyectos de investigación financiados con recursos externos	113,266	138,304	115,745	137,164.0	121,112	139,529.0	123,589	223,671	128,989	188,966.0	128,989	157,804.0
	Monto total de recursos fiscales destinados a la investigación	250,108	321,530	246,427	324,329	269,046	341,356	284,140	298,736	289,773	317,442	289,773	282,156
		0.45	0.43	0.47	0.42	0.45	0.41	0.43	0.75	0.45	0.60	0.45	0.56

(1) Son artículos, capítulos de libro y libros arbitrados e incluye documentos de trabajo CIDE.

(2) Se refiere al total de convenios de proyectos de investigación aplicada o académica financiados con recursos externos firmados en el año.

(3) Se refiere a proyectos de Investigación concluidos (investigación, desarrollo tecnológico y/o innovación, que se desarrollaron en cooperación con otras instituciones u organizaciones públicas, privadas o sociales, bajo el amparo de un protocolo o un convenio específico aprobado por las instancias correspondientes.

(4) Se refiere al número de contratos o convenios en el año que se reporta e incluye proyectos de educación continua.

(5) El número de las actividades de divulgación es la suma de conferencias y eventos, presentaciones de investigadores en medios (radio y TV), acciones en internet (videoconferencias online y envíos de boletín de investigación por redes sociales y blogs).

(6) Incluye profesores investigadores titulares, profesores visitantes, profesores invitados, profesores afiliados, profesores asociados, profesores de medio tiempo, y asistentes de investigación.

(7) Son los recursos distintos a los conceptos de subsidios y transferencias anuales comprendidos en el presupuesto de Egresos a nivel de los rubros de gasto que aparecen en las carátulas de flujo de efectivo. Los fondos de terceros en administración (recursos extrapresupuestarios no relacionados con la Ley de Ingresos y el ejercicio del presupuesto) se contabilizarán de conformidad con lo dispuesto en el Manual de Contabilidad Gubernamental para el Sector Paraestatal Federal. (monto en miles de pesos)

(8) Presupuesto Total es la asignación presupuestaria, a una fecha determinada, que resulta de incorporar en su caso, las adecuaciones presupuestarias que se transmiten o informen conforme a lo dispuesto en el reglamento de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y demás disposiciones aplicables, al Presupuesto aprobado, y que se expresa a nivel de flujo de efectivo (monto en miles de pesos)

* Contratos o convenios de transferencia de conocimiento, innovación tecnológica, social, económica o ambiental firmados vigentes