

INSTITUTO NACIONAL DE ASTROFÍSICA, ÓPTICA Y ELECTRÓNICA



INDICADORES DE DESEMPEÑO

Anexo III del Convenio de Administración por Resultados (CAR)

Abril de 2010

Proyecto I Realización de Investigación Científica

Indicador	Fórmula del Indicador	Enero-Diciembre 2009		2010
		Planeado	Logrado	Meta
Artículos con arbitraje Internacional y nacional	Artículos publicados con arbitraje/Total de Investigadores	140/110 1.27	166/110 1.5	140/110
Artículos aceptados con arbitraje internacional y nacional	Artículos aceptados con arbitraje/Total de Investigadores	70/110 .64	68/110 .61	70
Artículos enviados con arbitraje internacional y nacional	Artículos enviados con arbitraje/Total de Investigadores	65/110 .60	92/110 .83	65
Memorias en extenso arbitradas	Memorias en extenso/Total de Investigadores	260/110 2.36	274/110 2.49	260
Capítulos de libros especializados como autor	Capítulos de libros como autor/Total de Investigadores	2/110 .02	10/110 .09	2
Capítulos de libros especializados como co-autor	Capítulos de libros como coautor/Total de Investigadores	2/110 .020	14/110 .12	2
Edición de memorias especializadas como autor	Edición de memorias como autor/Total de inves	0	0	0
Edición de memorias especializadas como co-autor	Edición de memorias como coautor/Total de Investigadores	1/110 .01	6/110 .054	1
Participación en Congresos Científicos por invitación	Conferencias congresos por invitación/Total de inves	30/110 .27	16/110 .14	30
Participación en conferencias nacionales e Internacionales	Participación en conferencias/Total de Investigadores	40/110 .36	40/110 .36	40
Resúmenes en Congresos nacionales e Internacionales	Resúmenes en Congreso/Total de Investigadores	40/110 .36	132/110 1.14	40
Total de Proyectos de Investigación	Total de proyectos/Total de Investigadores	92/110 .84	158/110 1.43	92
Total de proyectos CONACYT	Proyectos CONACYT/Total de investigadores	60/110 .55	81/110 .73	60
Proyectos externos e Interinstitucionales	Proyectos externos e interinstitucionales/Total de Investigadores	59/110 .53	77/110 .7	59

Proyecto Estratégico II: Desarrollo Tecnológico e Innovación y Difusión y Divulgación

	Indicador	Fórmula del Indicador	Enero-Diciembre 2009		2010
			Planeado	Logrado	Meta
	Proyectos de desarrollo y asesoría tecnológica	Proyectos de desarrollo y asesoría tecnológica/Total de Investigadores	19	25/110 .22	19
	Proyectos Interinstitucional y Externos	Proyectos Interinstitucional y Externos/Total de Investigadores	59/110 .53	77/110 .7	59
	Indicador	Fórmula del Indicador	Planeado	Logrado	Meta
	Artículos presentados en diversos medios impresos	Artículos en medios impresos /Total de Investigadores	67	178/110 1.61	67
	Conferencias de divulgación	Conferencias de divulgación/Total de Investigadores	Sin Meta	259	Sin Meta
	Programas radiofónicos y televisivos	Programas radiofónicos y televisivos/Total de Investigadores	Sin Meta	94	Sin Meta
	Visitas al INAOE	Visitas al INAOE	Sin Meta	22,952	Sin Meta
	Total de público atendido	Total de público atendido	Sin Meta	79,122	Sin Meta

**Proyecto estratégico III: Formación de recursos humanos especializados
en las áreas de astrofísica, óptica, electrónica, ciencias computacionales
Y áreas afines.**

Jerarquía de objetivos	Resumen narrativo	Indicadores estratégicos	Método de cálculo	Meta 2009	Alcanzado diciembre de 2009	2010
Propósito (Resultados)	Se genera, Transfiere y difunde conocimiento de calidad y se forman recursos humanos de alto nivel, para atender necesidades de sectores y regiones	Tesis del posgrado concluidas orientadas al desarrollo socio-económico del total de tesis concluidas	(Número de tesis del posgrado concluidas orientadas al desarrollo socio-económico/Total de tesis concluidas)*100	NP	NP	NP
		Alumnos graduados insertados en el mercado laboral en relación a los alumnos graduados	(Alumnos graduados en el mercado laboral/ alumnos graduados)*100	85%	90%	85%
Componente(Productos y Servicios)	Alumnos de licenciatura, maestría y doctorados graduados	Alumnos graduados por cohorte en relación a los alumnos matriculados por cohorte	Alumnos graduados por cohorte/ alumnos matriculados por cohorte)*100	79%	75%	79%
Actividad (Acciones y Procesos)	Actividad 1: Componente 1 Impartir programas de licenciatura y/o de posgrado	Maestros y doctores graduados en relación al total de investigadores (SEMESTRAL)	(Número de maestros y doctores graduados/ total de investigadores del Centro)	53 M 22 D = 75/110 = .68	100%	53 M, 22 D = 75/110 = .68